ASUS Desktop PC

BM6AE(MD780)
BM1AE
BP1AE(SD780)

BM6AE(MD780)

BM1AE

BP1AE(SD780)

Manuale Utente

I8100

Prima Edizione

Maggio 2013

INFORMAZIONI SUL COPYRIGHT

Copyright © 2013 ASUSTeK Computer, Inc.

Tutti i Diritti Riservati.

Nessuna parte di questo manuale, compresi i prodotti e i software in esso descritti, può essere riprodotta, trasmessa, trascritta, archiviata in un sistema di recupero o tradotta in alcuna lingua, in alcuna forma e in alcun modo, fatta eccezione per la documentazione conservata dall'acquirente a scopi di backup, senza l'espressa autorizzazione scritta di ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS FORNISCE QUESTO MANUALE "COSÌ COM'È" SENZA GARANZIA DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUDENDO SENZA LIMITAZIONE LE GARANZIE O CONDIZIONI IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ O IDONEITÀ AD UN PARTICOLARE SCOPO.

IN NESSUN CASO ASUS, I SUOI DIRIGENTI, FUNZIONARI, IMPIEGATI O DISTRIBUTORI SONO RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO INDIRETTO, PARTICOLARE, ACCIDENTALE O CONSEGUENTE (COMPRESI DANNI DERIVANTI DA PERDITA DI PROFITTO, PERDITA DI CONTRATTI, PERDITA D'USO O DI DATI, INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ E SIMILI), ANCHE SE ASUS È STATA AVVISATA DELLA POSSIBILITÀ CHE TALI DANNI SI POSSANO VERIFICARE IN SEGUITO A QUALSIASI DIFETTO O ERRORE NEL PRESENTE MANUALE O NEL PRODOTTO.

I prodotti e nomi delle aziende che compaiono in questo manuale possono essere marchi registrati o diritti d'autore delle rispettive aziende, o meno, e sono usati a solo scopo identificativo o illustrativo, a beneficio dell'utente, senza alcuna intenzione di violazione dei diritti di alcun soggetto.

LE SPECIFICHE E LE INFORMAZIONI CONTENUTE IN QUESTO MANUALE SONO FORNITE A SOLO USO INFORMATIVO E SONO SOGGETTE A CAMBIAMENTI IN QUALSIASI MOMENTO, SENZA PREAVVISO, E NON POSSONO ESSERE INTERPRETATE COME UN IMPEGNO DA PARTE DI ASUS. ASUS NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ E NON SI FA CARICO DI NESSUN ERRORE O INESATTEZZA CHE POSSA COMPARIRE IN QUESTO MANUALE COMPRESI I PRODOTTI E I SOFTWARE DESCRITTI AL SUO INTERNO.

CONDIZIONI E LIMITI DI COPERTURA DELLA GARANZIA SUL PRODOTTO

Le condizioni di garanzia variano a seconda del tipo di prodotto e sono specificatamente indicate nel Certificato di Garanzia allegato cui si fa espresso rinvio.

Inoltre, la presente garanzia, non è valida in caso di danni o difetti dovuti ai seguenti fattori: (a) uso non idoneo, funzionamento o manutenzione impropri inclusi, senza limitazioni, e l'utilizzo del prodotto con una finalità diversa da quella conforme alle istruzioni fornite da ASUSTeK COMPUTER INC. in merito all'idoneità di utilizzo e alla manutenzione; (b) installazione o utilizzo del prodotto in modo non conforme agli standard tecnici o di sicurezza vigenti nell'Area Economica Europea e in Svizzera; (c) collegamento a rete di alimentazione con tensione non corretta; (d) utilizzo del prodotto con accessori di terzi, prodotti o dispositivi ausiliari o periferiche; (e) tentativo di riparazione effettuato da una qualunque terza parte diversa dai centri di assistenza ASUSTeK COMPUTER INC. autorizzati; (f) incidenti, fulmini, acqua, incendio o qualsiasi altra causa il cui controllo non dipenda da ASUSTeK COMPUTER INC.; abuso, negligenza o uso commerciale.

La presente Garanzia non è valida per l'assistenza tecnica o il supporto per l'utilizzo del Prodotto compreso l'utilizzo dell'hardware o del software. L'assistenza e il supporto disponibili (se previsti) nonchè le spese e gli altri termini relativi all'assistenza e al supporto (se previsti) verranno specificati nella documentazione destinata al cliente fornita a corredo del prodotto.È responsabilità dell'utente, prima ancora di richiedere l'assistenza, effettuare il backup dei contenuti presenti sul Prodotto, inclusi i dati archiviati o il software installato.

ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile per qualsiasi danno, perdita di programmi, dati o altre informazioni archiviate su qualsiasi supporto o parte del prodotto per il quale viene richiesta l'assistenza; ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile delle conseguenze di tali danni o perdite, incluse quelle di attività, in caso di malfunzionamento di sistema, errori di programmi o perdite di dati.

È responsabilità dell'utente, prima ancora di richiedere l'assistenza, eliminare eventuali funzioni, componenti, opzioni, modifiche e allegati non coperti dalla presente Garanzia prima di far pervenire il prodotto a un centro servizi ASUSTeK COMPUTER INC. ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile di qualsiasi perdita o danno ai componenti sopra descritti.

ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile di eliminazioni, modifiche o alterazioni ai contenuti presenti sul Prodotto compresi eventuali dati o applicazioni prodottesi durante le procedure di riparazione del Prodotto stesso. Il Prodotto verrà restituito all'utente con la configurazione originale di vendita, in base alle disponibilità di software a magazzino.

LICENZA SOFTWARE

I prodotti ASUS possono essere corredati da software, secondo la tipologia del prodotto. I software, abbinati ai prodotti, sono in versione "OEM": il software OEM viene concesso in licenza all'utente finale come parte integrante del prodotto; ciò significa che non può essere trasferito ad altri sistemi hardware e che, in caso di rottura, di furto o in ogni altra situazione che lo renda inutilizzabile anche la possibilità di utilizzare il prodotto OEM viene compromessa. Chiunque acquisti, unitamente al prodotto, un software OEM è tenuto ad osservare i termini e le condizioni del contratto di licenza tra il proprietario del software e l'utente finale,denominato"EULA" (End User Licence Agreement),visualizzato a video durante la fase di installazione del software stesso. Si avvisa che l'accettazione, da parte dell'utente, delle condizioni dell'EULA ha luogo al momento dell'installazione del software stesso.

ASSISTENZA E SUPPORTO

Visitate il nostro sito multi-lingua al seguente indirizzo: **http://support.asus.com/contact/contact.aspx?SLanguage=en-us**

Indice

Comunicazioni 6
Informazioni sulla sicurezza 9
Note e messaggi del manuale 10
Dove trovare maggiori informazioni 10
Contenuto della confezione 11

Capitolo 1

Per iniziare

Benvenuti! 12
Conoscete il vostro computer 12
Installazione del computer 24
Accendere/spegnere il computer 29

Capitolo 2

Nozioni di Base su Windows® 7

Procedura di inizializzazione 30
Informazioni sul Desktop di Windows® 7 31
Gestione di file e cartelle 33
Ripristino del sistema 35
Protezione del computer 36
Accedere a Guida e supporto tecnico di Windows® 37

Capitolo 3

Nozioni di Base su Windows® 8

Procedura di inizializzazione 38
Usare l'interfaccia utente Windows® 39
Nozioni di Base sulle applicazioni Windows® 42
Altri tasti di scelta rapida 47
Spegnimento del Desktop PC 48
Attivazione della modalità di Sospensione 48
Entrare nelle Impostazioni del BIOS 49
Come passare a Windows® 8 Pro 50
Informativa sul Downgrade da Microsoft Windows® 8 51

Indice

Capitolo 4

Connessione di dispositivi al vostro computer

Connessione di un dispositivo di archiviazione USB 52
Connessione di microfono e altoparlanti..... 55

Capitolo 5

Utilizzo del computer

Postura corretta durante l'utilizzo del Desktop PC 60
Uso del lettore ottico (su modelli selezionati) 61
Configurare l'accesso alle porte USB usando il BIOS 62
Configurare le opzioni di sicurezza per l'hard disk usando il BIOS 63

Capitolo 6

Connessione a Internet

Connessione a reti cablate 64

Capitolo 7

Usare le utility

ASUS AI Suite II..... 74
ASUS WebStorage 81
ASUS Easy Update 93
ASUS Secure Delete 94
ASUS Business Suite 2.0 95
Nero Essentials..... 99
Ripristino del vostro sistema..... 100

Capitolo 8

Risoluzione dei Problemi

Risoluzione dei Problemi 106

Comunicazioni

Servizio di ritiro e riciclaggio ASUS

Il programma di ritiro e riciclaggio dei prodotti ASUS deriva dal costante impegno aziendale a raggiungere i più elevati standard di protezione ambientale. ASUS crede, infatti, di poter fornire soluzioni in grado di riciclare in modo responsabile non soltanto i prodotti, le batterie e gli altri componenti elettronici, ma anche i materiali utilizzati per l'imballaggio. Per informazioni dettagliate sulle modalità di riciclaggio nei vari paesi visitate la pagina: **http://csr.asus.com/english/Takeback.htm**.

Comunicazione REACH

Nel rispetto del regolamento REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) le sostanze chimiche contenute nei prodotti ASUS sono state pubblicate sul sito web ASUS REACH: **http://csr.asus.com/english/REACH.htm**

Dichiarazione FCC (Federal Communications Commission)

Questo apparecchio rispetta i requisiti indicati nel regolamento FCC - Parte 15. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- Questo apparecchio non può provocare interferenze dannose
- Questo apparecchio accetta qualsiasi interferenza comprese quelle che potrebbero causare un comportamento indesiderato.

I collaudi cui è stato sottoposto questo apparecchio ne dimostrano la conformità ai limiti stabiliti per i dispositivi digitali di Classe B come indicato dal paragrafo 15 delle Norme FCC. Questi limiti sono stati definiti per offrire una ragionevole protezione contro le interferenze dannose quando l'apparecchio viene usato in ambienti residenziali. Questo apparecchio genera, usa e può emettere energia in radiofrequenza e, se non viene installato e utilizzato come indicato nel manuale d'uso, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non è tuttavia possibile garantire che non si verifichino interferenze in casi particolari. Se questo apparecchio causasse interferenze dannose alla ricezione di programmi radiofonici e televisivi, fatto verificabile spegnendo e riaccendendo l'apparecchio stesso, consigliamo all'utente di provare a correggere l'interferenza in uno o più dei seguenti modi:

- Riorientate o riposizionate l'antenna ricevente.
- Aumentate la distanza tra il dispositivo e il ricevitore.
- Collegate l'apparecchio ad una diversa presa di corrente in modo che apparecchio e ricevitore si trovino su circuiti diversi.
- Consultate, per richiedere assistenza, il rivenditore o un tecnico radio/TV qualificato.

L'utilizzo di cavi schermati per la connessione tra il Monitor e la Scheda Video è necessario per assicurare conformità alle regolamentazioni FCC. Eventuali modifiche o cambiamenti, non espressamente approvati dall'autorità responsabile per l'omologazione, potrebbero invalidare il diritto dell'utente all'utilizzo di questo apparecchio.

Avvertenza sulla batteria agli Ioni di Litio

ATTENZIONE: Pericolo di esplosione se la batteria è sostituita in modo errato. Sostituite solo con un tipo uguale, o equivalente, consigliato dal produttore. Smaltite le batterie usate attenendovi alle istruzioni fornite dal produttore.

Dichiarazione di conformità IC per il Canada

Conforme alle specifiche canadesi ICES-003 Classe B. Il presente dispositivo è conforme allo standard RSS210 Industry Canada. Questo dispositivo Classe B soddisfa tutti i requisiti delle normative canadesi relative ai dispositivi che causano interferenze.

Il presente dispositivo è conforme agli standard RSS esenti da licenza di Industry Canada. Il funzionamento è subordinato alle seguenti due condizioni: (1) Questo apparecchio non causa interferenze dannose, (2) Questo apparecchio accetta qualsiasi interferenza ricevuta comprese quelle che potrebbero causare un comportamento indesiderato.

Cut appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Dichiarazione del Ministero delle Comunicazioni Canadese

Questo apparecchio digitale non supera i limiti di Classe B relativi alle emissioni di disturbi radio per apparecchiature digitali e stabiliti nel regolamento sulle interferenze radio del Ministero delle Comunicazioni Canadese.

Questo apparecchio digitale di Classe B è conforme alle norme canadesi ICES-003.

VCCI: Dichiarazione di Conformità del Giappone

Dichiarazione di Classe B VCCI

情報処理装置等電波障害自主規制について
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

KC: Avvertenza per la Corea

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

Avvisi sulle apparecchiature RF

CE: Dichiarazione di conformità CE

L'apparecchiatura è conforme ai requisiti di esposizione RF 1999/519/CE, raccomandazioni del Consiglio del 12 luglio 1999, relativi alla limitazione dell'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici (0 - 300 Ghz). Questo dispositivo wireless è conforme alla direttiva R&TTE.

Utilizzo in modalità Wireless

L'utilizzo di questo dispositivo è limitato agli ambienti interni quando si sta utilizzando la banda di frequenze comprese tra i 5.15 e i 5.25 GHz.

Dichiarazione per l'Esposizione a RF

La potenza irradiata in uscita di questo dispositivo wireless è inferiore ai limiti di esposizione consentiti dall'FCC. Tuttavia si consiglia di utilizzare l'apparecchiatura wireless in modo tale da ridurre il potenziale di contatto con il corpo durante il normale funzionamento.

Conformità wireless Bluetooth FCC

Le antenne utilizzate per questo trasmettitore non devono essere collocate insieme né funzionare in concomitanza con altre antenne o trasmettitori che siano in qualche modo soggetti a regolamentazione FCC.

Dichiarazione Bluetooth Industry Canada

Questo dispositivo Classe B soddisfa tutti i requisiti delle normative canadesi relative ai dispositivi che causano interferenze.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

BSMI: Taiwan Wireless Statement

無線設備的警告聲明
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明
工作頻率 5.250 ～ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Japan RF Equipment Statement

この製品は、周波数帯域5.15～5.35GHzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

KC (RF Equipment)

대한민국 규정 및 준수
방통위고시에 따른 고지사항
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

Informazioni sulla sicurezza

Scollegate il cavo d'alimentazione prima di effettuare la pulizia del vostro Desktop PC. Utilizzate una spugna pulita, o un panno antistatico, bagnati con una soluzione composta da un detergente non abrasivo e alcune gocce di acqua tiepida quindi asciugate con un panno asciutto.

- **NON** disponete su superfici stabili o irregolari. Contattate il Servizio Clienti se lo chassis è stato danneggiato.
- **NON** esponete allo sporco o ad ambienti polverosi. **NON** operate durante fughe di gas.
- **NON** riponete oggetti sopra e **NON** infilate alcuno oggetto all'interno del vostro Desktop PC.
- **NON** esponete a forti campi magnetici o elettrici.
- **NON** esponete a liquidi, pioggia o umidità. **NON** usate il modem durante i temporali.
- Avviso di sicurezza della batteria: **NON** gettate la batteria nel fuoco. **NON** create cortocircuiti tra i contatti. **NON** disassemblate la batteria.
- Usate questo prodotto in ambienti la cui temperatura sia compresa tra 5°C (41°F) e 40°C (104°F).
- **NON** coprite le prese d'aria del Desktop PC per evitare che il sistema si surriscaldi.
- **NON** utilizzate cavi di alimentazione, accessori o altre periferiche danneggiate.
- Per prevenire il rischio di scosse elettriche scollegate il cavo di alimentazione dalla presa di corrente prima di spostare il sistema.
- Chiedete consulenza a personale qualificato prima di usare una prolungua o un adattatore di alimentazione. Questi dispositivi possono interrompere il circuito della messa terra.
- Assicuratevi che la vostra fornitura elettrica domestica sia settata sul corretto voltaggio. Se non siete sicuri del voltaggio delle prese di corrente della vostra abitazione contattate il vostro fornitore di elettricità.
- Se la presa di corrente è danneggiata non tentate di ripararla da soli. Contattate un tecnico qualificato o il vostro rivenditore.

Note e messaggi del manuale

Per assicurarvi di portare a termine le varie operazioni nel modo corretto vi consigliamo di prendere nota dei seguenti simboli che saranno usati in questo manuale.

PERICOLO: Messaggio contenente informazioni utili per prevenire lesioni a voi stessi durante il completamento di un'operazione.

ATTENZIONE: Messaggio contenente informazioni utili per prevenire danni alle componenti durante il completamento di un'operazione.

IMPORTANTE: Messaggio contenente informazioni che DOVETE seguire durante il completamento di un'operazione.

NOTA: Messaggio contenente informazioni aggiuntive e suggerimenti per il completamento di un'operazione.

Dove trovare maggiori informazioni

Fate riferimento alle seguenti fonti per ulteriori informazioni e per aggiornamenti sui prodotti e sul software.

Sito Web ASUS

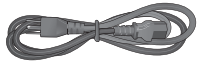
Il sito web ASUS fornisce informazioni aggiornate sui prodotti hardware e software. Fate riferimento al Sito Web ASUS **www.asus.com**.

Supporto Tecnico Locale ASUS

Visitate il Sito Web ASUS al seguente indirizzo **http://support.asus.com/contact** per ottenere informazioni su come contattare il Supporto Tecnico Locale.

- Il Manuale Utente si trova nella seguente cartella del vostro PC:
  - C:\Programmi (x86)\ASUS\eManual

Contenuto della confezione

ASUS Desktop PC	Tastiera x1	Mouse x1
		
Cavo di alimentazione x1	DVD di supporto x1	DVD di ripristino (Opzionale) x1
Software Nero Burning ROM DVD x1 (Opzionale)	Guida all'installazione x1	Certificato di Garanzia x1

- Contattate il vostro rivenditore nel caso in cui uno di questi articoli sia danneggiato o mancante.
- I componenti sono illustrati in questa figura a scopo indicativo. Le specifiche reali del prodotto potrebbero variare a seconda del modello.

Capitolo 1
Per iniziare

Benvenuti!

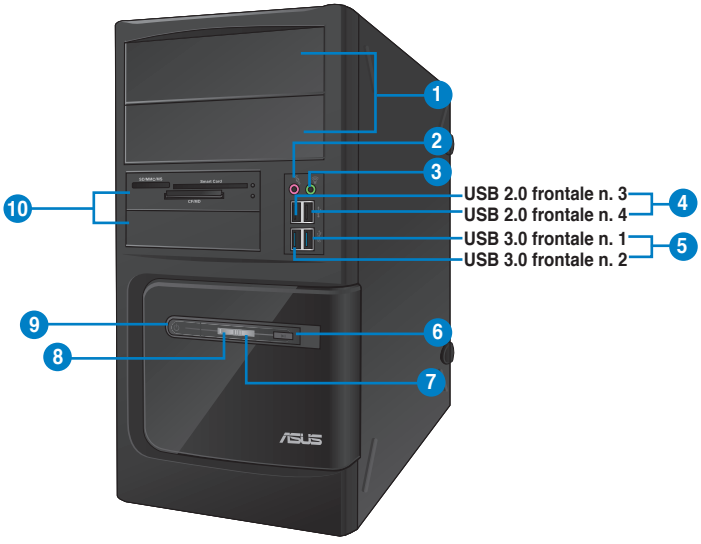
La ringraziamo per aver acquistato l'ASUS Desktop PC!
L'ASUS Desktop PC offre prestazioni all'avanguardia, affidabilità senza compromessi e utility a misura d'uomo. Tutti questi valori sono racchiusi in un sistema incredibilmente moderno ed elegante.

Leggete il Certificato di Garanzia ASUS prima di installare il vostro Desktop PC.

Conoscete il vostro computer

Le immagini hanno scopo puramente illustrativo. Le porte, la loro posizione e lo chassis possono variare a seconda del modello.

BM6AE(MD780) pannello anteriore

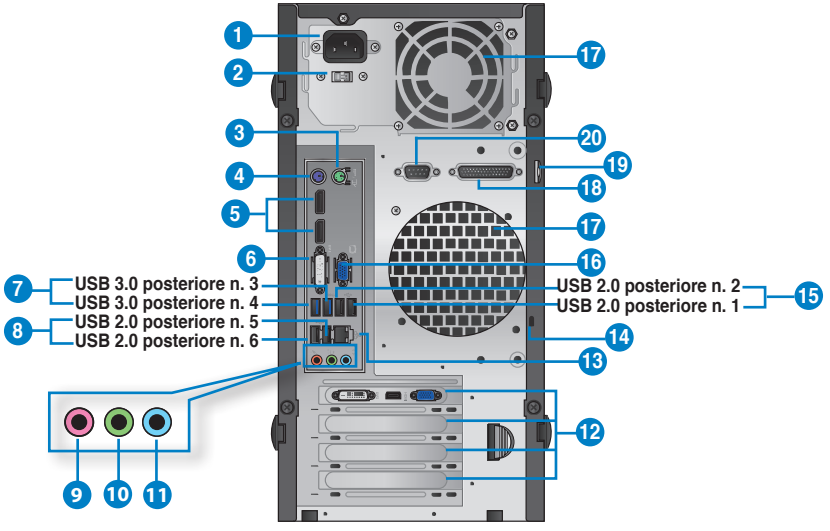


1. **2 x Alloggiamenti 5.25 pollici per le unità ottiche.** Questi alloggiamenti possono contenere unità ottiche da 5.25 pollici come, ad esempio, i drive DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW
2. **Porta Microfono (Rosa).** Usate questa porta per connettere un microfono.
3. **Porta Cuffie (Verde chiaro).** Usate questa porta per connettere cuffie o altoparlanti (configurazione a 2 canali).
4. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.
5. **Porte USB 3.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 3.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 3.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

- NON collegate tastiere o mouse alle porte USB 3.0 durante l'installazione del sistema operativo Windows®.
- A causa delle limitazioni del controller USB 3.0, i dispositivi USB 3.0, possono essere utilizzati soltanto in ambiente Windows® e dopo l'installazione dei driver USB 3.0.
- I dispositivi USB 3.0 possono essere utilizzati unicamente per archiviazione dati.
- Per ottimizzare le prestazioni collegate i vostri dispositivi USB 3.0 alle porte USB 3.0.

6. **Pulsante di Reset.** Premete questo pulsante per riavviare il vostro computer.
7. **LED HDD.** Questo indicatore si illumina quando il sistema sta utilizzando l'hard disk.
8. **LED Alimentazione.** Questo LED si illumina quando accendete il computer.
9. **Pulsante di accensione/spegnimento.** Premete questo pulsante per accendere il vostro computer.
10. **2 x Alloggiamenti 3.5 pollici.** Questi alloggiamenti da 3.5 pollici possono contenere hard disk da 3.5 pollici o lettori di schede di memoria.

BM6AE(MD780) pannello posteriore



1. **Porta di alimentazione.** Inserite il cavo di alimentazione in questa porta.
2. **Interruttore di selezione voltaggio.** Usate questo selettore per impostare il voltaggio in ingresso appropriato a seconda della vostra fornitura elettrica. Se il voltaggio fornito nella vostra area è 100-127V impostate il valore 115V. Se il voltaggio fornito nella vostra area è 200-240V impostate il valore 230V

Un'impostazione errata di questo parametro danneggerà gravemente il sistema!

Gli alimentatori certificati 80 Plus non dispongono di un selettore per il voltaggio.

3. **Porta PS/2 per il mouse (verde)**. Questa porta permette il collegamento di un mouse PS/2.
4. **Porta PS/2 per la tastiera (viola)**. Questa porta permette il collegamento di una tastiera PS/2.
5. **DisplayPort.** Usate questa porta per la connessione di un monitor o di un sistema Home-Theater.

DisplayPort non può essere convertito in DVI o HDMI.

6. **Porta DVI-I.** Questa porta fornisce segnale a qualsiasi dispositivo compatibile DVI-D ed è compatibile con lo standard HDCP utilizzato da HD DVD, Blu-ray e altri dispositivi che riproducono contenuti protetti.

7. **Porte USB 3.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 3.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 3.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

- NON collegate tastiere o mouse alle porte USB 3.0 durante l'installazione del sistema operativo Windows®.
- A causa delle limitazioni del controller USB 3.0, i dispositivi USB 3.0, possono essere utilizzati soltanto in ambiente Windows® e dopo l'installazione dei driver USB 3.0.
- I dispositivi USB 3.0 possono essere utilizzati unicamente per archiviazione dati.
- Per ottimizzare le prestazioni collegate i vostri dispositivi USB 3.0 alle porte USB 3.0.

8. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.
9. **Porta Microfono (Rosa).** Usate questa porta per connettere un microfono.
10. **Porta Line Out (Verde chiaro)**. Usate questa porta per connettere cuffie o altoparlanti (configurazione a 2 canali). Nelle configurazioni a 4, 6 o 8 canali questa porta fornisce l'uscita per l'altoparlante frontale.
11. **Porta Line In (Azzurro)**. Usate questa porta per connettervi a lettori di cassette, CD, DVD o ad altre sorgenti audio.

Consultate la seguente tabella della configurazione audio per conoscere la funzione delle porte audio in una configurazione a 2, 4, 6 oppure 8 canali.

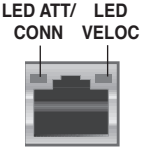
Configurazione Audio a 2, 4, 6 o 8 canali

Colore della porta	Cuffie a 2 canali	4 canali	6 canali	8 canali
Azzurro (Pannello posteriore)	Line In	Uscita altoparlanti posteriori	Uscita altoparlanti posteriori	Uscita altoparlanti posteriori
Verde chiaro (Pannello posteriore)	Uscita	Uscita altoparlanti anteriori	Uscita altoparlanti anteriori	Uscita altoparlanti anteriori
Rosa (Pannello posteriore)	Ingresso Microfono	Ingresso Microfono	Centrale/ Subwoofer	Centrale/ Subwoofer
Verde chiaro (Pannello anteriore)	-	-	-	Uscita altoparlanti laterari

12. **Sportelli per slot di espansione.** Rimuovete lo sportello dello slot di espansione quando dovete installare una scheda di espansione.
13. **Porta LAN (RJ-45).** Questa porta vi permette una connessione Gigabit ad una rete locale (LAN) tramite un hub di rete.

Descrizione dei LED presenti sulla porta LAN

LED Attività/Connessione		LED Velocità	
Stato	Descrizione	Stato	Descrizione
OFF	Non connesso	OFF	Connessione a 10 Mbps
ARANCIONE	Connesso	ARANCIONE	Connessione a 100 Mbps
LAMPEGGIANTE	Trasferimento Dati	VERDE	Connessione a 1 Gbps



Porta LAN

14. **Foro di sicurezza Kensington®.** Il foro di sicurezza Kensington® permette di mettere al sicuro il vostro PC tramite l'utilizzo di prodotti di sicurezza Kensington® compatibili.
15. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

16. **Porta VGA.** La porta VGA vi permette di connettere il Desktop PC ad un dispositivo compatibile con lo standard VGA come un monitor o un proiettore.

17. **Prese d'aria.** Queste prese d'aria permettono la ventilazione.

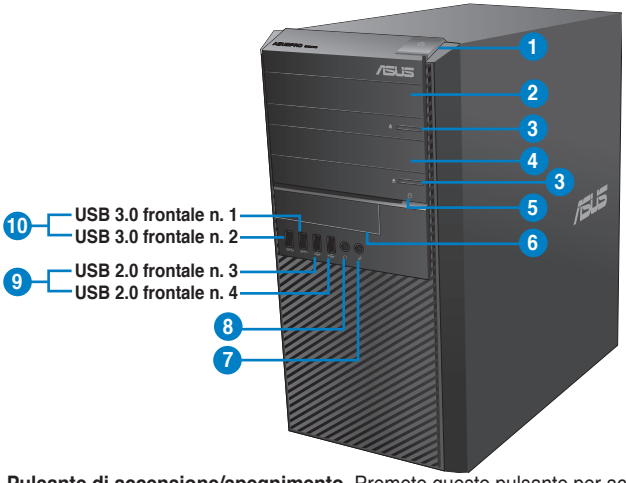
NON ostruite le prese d'aria dello chassis. Assicuratevi di fornire sempre un'adeguata ventilazione al vostro Desktop PC.

18. **Porta parallela (opzionale)**. Questa porta permette la connessione di dispositivi con interfaccia parallela come stampanti, scanner o altro.

19. **Slot per il lucchetto.** Questo slot per il lucchetto vi permette di tenere al sicuro il vostro PC tramite un lucchetto standard.

20. **Porta seriale (opzionale).** Questa porta permette il collegamento di dispositivi con interfaccia seriale.

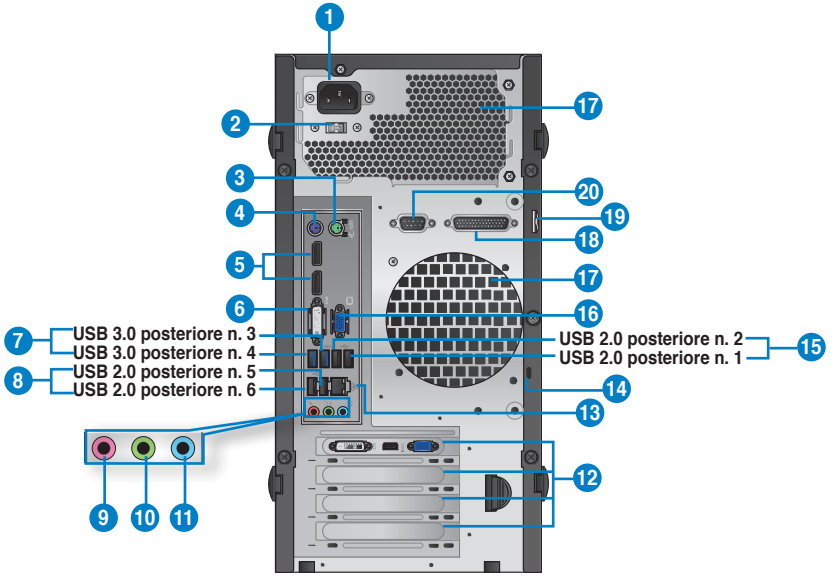
BM1AE pannello anteriore



1. **Pulsante di accensione/spegnimento.** Premete questo pulsante per accendere il vostro computer.
2. **Alloggiamenti 5.25 pollici per le unità ottiche.** Questi alloggiamenti possono contenere unità ottiche da 5.25 pollici come, ad esempio, i drive DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW
3. **Pulsante di espulsione dell'unità ottica.** Premete questo pulsante per espellere il vassoio dell'unità ottica.
4. **Alloggiamento unità ottica (libero)**. Vi permette di installare un'unita ottica addizionale.
5. **LED HDD.** Questo indicatore si illumina quando il sistema sta utilizzando l'hard disk.
6. **Alloggiamenti 3.5 pollici.** Questi alloggiamenti da 3.5 pollici possono contenere hard disk da 3.5 pollici o lettori di schede di memoria.
7. **Microfono.** Usate questa porta per connettere un microfono.
8. **Porta Cuffie (Verde chiaro).** Usate questa porta per connettere cuffie o altoparlanti (configurazione a 2 canali).
9. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.
10. **Porte USB 3.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 3.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 3.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

- NON collegate tastiere o mouse alle porte USB 3.0 durante l'installazione del sistema operativo Windows®.
- A causa delle limitazioni del controller USB 3.0, i dispositivi USB 3.0, possono essere utilizzati soltanto in ambiente Windows® e dopo l'installazione dei driver USB 3.0.
- I dispositivi USB 3.0 possono essere utilizzati unicamente per archiviazione dati.
- Per ottimizzare le prestazioni collegate i vostri dispositivi USB 3.0 alle porte USB 3.0.

BM1AE pannello posteriore



1. **Porta di alimentazione.** Inserite il cavo di alimentazione in questa porta.
2. **Interruttore di selezione voltaggio.** Usate questo selettore per impostare il voltaggio in ingresso appropriato a seconda della vostra fornitura elettrica. Se il voltaggio fornito nella vostra area è 100-127V impostate il valore 115V. Se il voltaggio fornito nella vostra area è 200-240V impostate il valore 230V

Un'impostazione errata di questo parametro danneggerà gravemente il sistema!

Gli alimentatori certificati 80 Plus non dispongono di un selettore per il voltaggio.

3. **Porta PS/2 per il mouse (verde)**. Questa porta permette il collegamento di un mouse PS/2.
4. **Porta PS/2 per la tastiera (viola)**. Questa porta permette il collegamento di una tastiera PS/2.
5. **DisplayPort.** Usate questa porta per la connessione di un monitor o di un sistema Home-Theater.

DisplayPort non può essere convertito in DVI o HDMI.

6. **Porta DVI-I.** Questa porta fornisce segnale a qualsiasi dispositivo compatibile DVI-D ed è compatibile con lo standard HDCP utilizzato da HD DVD, Blu-ray e altri dispositivi che riproducono contenuti protetti.
7. **Porte USB 3.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 3.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 3.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

- NON collegate tastiere o mouse alle porte USB 3.0 durante l'installazione del sistema operativo Windows®.
- A causa delle limitazioni del controller USB 3.0, i dispositivi USB 3.0, possono essere utilizzati soltanto in ambiente Windows® e dopo l'installazione dei driver USB 3.0.
- I dispositivi USB 3.0 possono essere utilizzati unicamente per archiviazione dati.
- Per ottimizzare le prestazioni collegate i vostri dispositivi USB 3.0 alle porte USB 3.0.

8. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.
9. **Porta Microfono (Rosa).** Usate questa porta per connettere un microfono.
10. **Porta Line Out (Verde chiaro)**. Usate questa porta per connettere cuffie o altoparlanti (configurazione a 2 canali). Nelle configurazioni a 4, 6 o 8 canali questa porta fornisce l'uscita per l'altoparlante frontale.
11. **Porta Line In (Azzurro)**. Usate questa porta per connettervi a lettori di cassette, CD, DVD o ad altre sorgenti audio.

Consultate la seguente tabella della configurazione audio per conoscere la funzione delle porte audio in una configurazione a 2, 4, 6 oppure 8 canali.

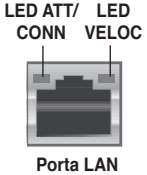
Configurazione Audio a 2, 4, 6 o 8 canali

Colore della porta	Cuffie a 2 canali	4 canali	6 canali	8 canali
Azzurro (Pannello posteriore)	Line In	Uscita altoparlanti posteriori	Uscita altoparlanti posteriori	Uscita altoparlanti posteriori
Verde chiaro (Pannello posteriore)	Uscita	Uscita altoparlanti anteriori	Uscita altoparlanti anteriori	Uscita altoparlanti anteriori
Rosa (Pannello posteriore)	Ingresso Microfono	Ingresso Microfono	Centrale/ Subwoofer	Centrale/ Subwoofer
Verde chiaro (Pannello anteriore)	-	-	-	Uscita altoparlanti laterari

12. **Sportelli per slot di espansione.** Rimuovete lo sportello dello slot di espansione quando dovete installare una scheda di espansione.
13. **Porta LAN (RJ-45).** Questa porta vi permette una connessione Gigabit ad una rete locale (LAN) tramite un hub di rete.

Descrizione dei LED presenti sulla porta LAN

LED Attività/Connessione		LED Velocità	
Stato	Descrizione	Stato	Descrizione
OFF	Non connesso	OFF	Connessione a 10 Mbps
ARANCIONE	Connesso	ARANCIONE	Connessione a 100 Mbps
LAMPEGGIANTE	Trasferimento Dati	VERDE	Connessione a 1 Gbps



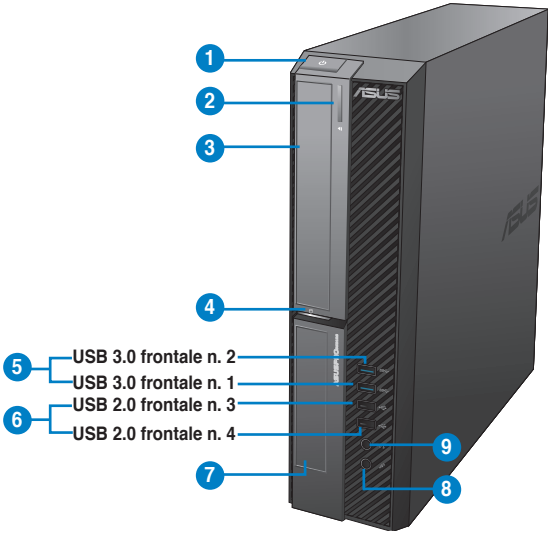
Porta LAN

14. **Foro di sicurezza Kensington®.** Il foro di sicurezza Kensington® permette di mettere al sicuro il vostro PC tramite l'utilizzo di prodotti di sicurezza Kensington® compatibili.
15. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.
16. **Porta VGA.** La porta VGA vi permette di connettere il Desktop PC ad un dispositivo compatibile con lo standard VGA come un monitor o un proiettore.
17. **Prese d'aria.** Queste prese d'aria permettono la ventilazione.

NON ostruite le prese d'aria dello chassis. Assicuratevi di fornire sempre un'adeguata ventilazione al vostro Desktop PC.

18. **Porta parallela (opzionale)**. Questa porta permette la connessione di dispositivi con interfaccia parallela come stampanti, scanner o altro.
19. **Slot per il lucchetto.** Questo slot per il lucchetto vi permette di tenere al sicuro il vostro PC tramite un lucchetto standard.
20. **Porta seriale (opzionale).** Questa porta permette il collegamento di dispositivi con interfaccia seriale.

BP1AE(SD780) pannello anteriore

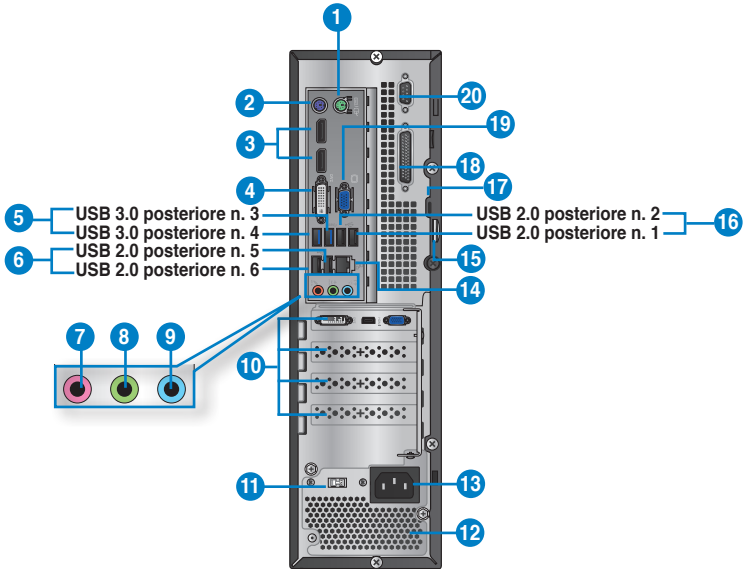


1. **Pulsante di accensione/spegnimento.** Premete questo pulsante per accendere il vostro computer.
2. **Pulsante di espulsione dell'unità ottica.** Premete questo pulsante per espellere il vassoio dell'unità ottica.
3. **Alloggiamenti 5.25 pollici per le unità ottiche.** Questi alloggiamenti possono contenere unità ottiche da 5.25 pollici come, ad esempio, i drive DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW
4. **LED HDD.** Questo indicatore si illumina quando il sistema sta utilizzando l'hard disk.
5. **Porte USB 3.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 3.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 3.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

- NON collegate tastiere o mouse alle porte USB 3.0 durante l'installazione del sistema operativo Windows®.
- A causa delle limitazioni del controller USB 3.0, i dispositivi USB 3.0, possono essere utilizzati soltanto in ambiente Windows® e dopo l'installazione dei driver USB 3.0.
- I dispositivi USB 3.0 possono essere utilizzati unicamente per archiviazione dati.
- Per ottimizzare le prestazioni collegate i vostri dispositivi USB 3.0 alle porte USB 3.0.

6. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.
7. **Alloggiamenti 3.5 pollici.** Questi alloggiamenti da 3.5 pollici possono contenere hard disk da 3.5 pollici o lettori di schede di memoria.
8. **Microfono.** Usate questa porta per connettere un microfono.
9. **Porta Cuffie (Verde chiaro).** Usate questa porta per connettere cuffie o altoparlanti (configurazione a 2 canali).

BP1AE(SD780) pannello posteriore



1. **Porta PS/2 per il mouse (verde)**. Questa porta permette il collegamento di un mouse PS/2.
2. **Porta PS/2 per la tastiera (viola)**. Questa porta permette il collegamento di una tastiera PS/2.
3. **DisplayPort.** Usate questa porta per la connessione di un monitor o di un sistema Home-Theater.

DisplayPort non può essere convertito in DVI o HDMI.

4. **Porta DVI-I.** Questa porta fornisce segnale a qualsiasi dispositivo compatibile DVI-D ed è compatibile con lo standard HDCP utilizzato da HD DVD, Blu-ray e altri dispositivi che riproducono contenuti protetti.
5. **Porte USB 3.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 3.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 3.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

- NON collegate tastiere o mouse alle porte USB 3.0 durante l'installazione del sistema operativo Windows®.
- A causa delle limitazioni del controller USB 3.0, i dispositivi USB 3.0, possono essere utilizzati soltanto in ambiente Windows® e dopo l'installazione dei driver USB 3.0.
- I dispositivi USB 3.0 possono essere utilizzati unicamente per archiviazione dati.
- Per ottimizzare le prestazioni collegate i vostri dispositivi USB 3.0 alle porte USB 3.0.

6. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

7. **Porta Microfono (Rosa).** Usate questa porta per connettere un microfono.
8. **Porta Line Out (Verde chiaro)**. Usate questa porta per connettere cuffie o altoparlanti (configurazione a 2 canali). Nelle configurazioni a 4, 6 o 8 canali questa porta fornisce l'uscita per l'altoparlante frontale.
9. **Porta Line In (Azzurro)**. Usate questa porta per connettervi a lettori di cassette, CD, DVD o ad altre sorgenti audio.

Consultate la seguente tabella della configurazione audio per conoscere la funzione delle porte audio in una configurazione a 2, 4, 6 oppure 8 canali.

Configurazione Audio a 2, 4, 6 o 8 canali

Colore della porta	Cuffie a 2 canali	4 canali	6 canali	8 canali
Azzurro (Pannello posteriore)	Line In	Uscita altoparlanti posteriori	Uscita altoparlanti posteriori	Uscita altoparlanti posteriori
Verde chiaro (Pannello posteriore)	Uscita	Uscita altoparlanti anteriori	Uscita altoparlanti anteriori	Uscita altoparlanti anteriori
Rosa (Pannello posteriore)	Ingresso Microfono	Ingresso Microfono	Centrale/ Subwoofer	Centrale/ Subwoofer
Verde chiaro (Pannello anteriore)	-	-	-	Uscita altoparlanti laterari

10. **Sportelli per slot di espansione.** Rimuovete lo sportello dello slot di espansione quando dovete installare una scheda di espansione.
11. **Interruttore di selezione voltaggio.** Usate questo selettore per impostare il voltaggio in ingresso appropriato a seconda della vostra fornitura elettrica. Se il voltaggio fornito nella vostra area è 100-127V impostate il valore 115V. Se il voltaggio fornito nella vostra area è 200-240V impostate il valore 230V

Un'impostazione errata di questo parametro danneggerà gravemente il sistema!

Gli alimentatori certificati 80 Plus non dispongono di un selettore per il voltaggio.

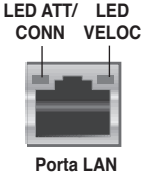
12. **Prese d'aria.** Queste prese d'aria permettono la ventilazione.

NON ostruite le prese d'aria dello chassis. Assicuratevi di fornire sempre un'adeguata ventilazione al vostro Desktop PC.

13. **Porta di alimentazione.** Inserite il cavo di alimentazione in questa porta.
14. **Porta LAN (RJ-45).** Questa porta vi permette una connessione Gigabit ad una rete locale (LAN) tramite un hub di rete.

Descrizione dei LED presenti sulla porta LAN

LED Attività/Connessione		LED Velocità	
Stato	Descrizione	Stato	Descrizione
OFF	Non connesso	OFF	Connessione a 10 Mbps
ARANCIONE	Connesso	ARANCIONE	Connessione a 100 Mbps
LAMPEGGIANTE	Trasferimento Dati	VERDE	Connessione a 1 Gbps



Porta LAN

15. **Slot per il lucchetto.** Questo slot per il lucchetto vi permette di tenere al sicuro il vostro PC tramite un lucchetto standard.
16. **Porte USB 2.0.** Le porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 forniscono connessione con i dispositivi USB 2.0 come mouse, stampanti, scanner, videocamere, PDA e altri dispositivi compatibili.

17. **Foro di sicurezza Kensington®.** Il foro di sicurezza Kensington® permette di mettere al sicuro il vostro PC tramite l'utilizzo di prodotti di sicurezza Kensington® compatibili.
18. **Porta parallela (opzionale)**. Questa porta permette la connessione di dispositivi con interfaccia parallela come stampanti, scanner o altro.
19. **Porta VGA.** La porta VGA vi permette di connettere il Desktop PC ad un dispositivo compatibile con lo standard VGA come un monitor o un proiettore.
20. **Porta seriale (opzionale).** Questa porta permette il collegamento di dispositivi con interfaccia seriale.

Installazione del computer

Questa sezione vi guiderà nel collegamento dei principali dispositivi hardware come un monitor esterno, una tastiera, un mouse e il cavo di alimentazione al computer.

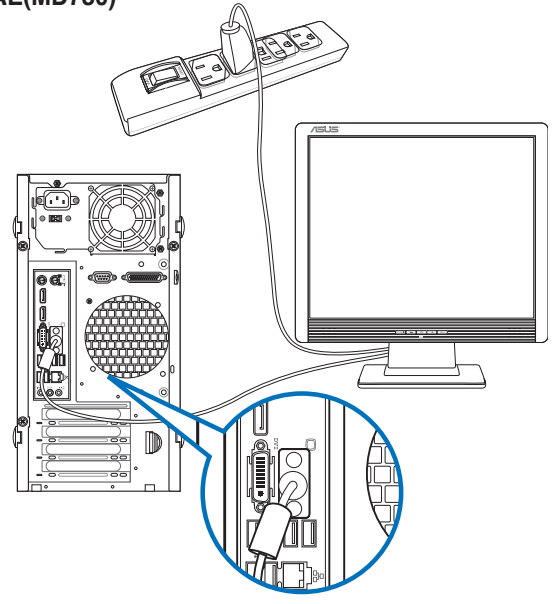
Utilizzare le uscite della scheda video Integrata

Collegate il vostro monitor all'uscita della scheda video Integrata.

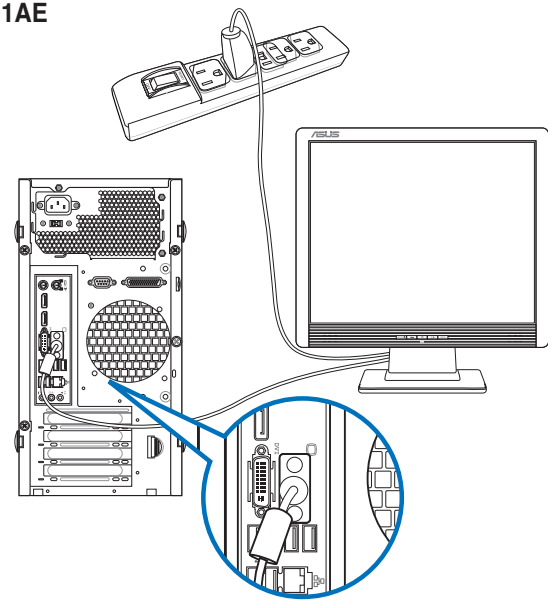
Per collegare un monitor esterno alle uscite della scheda video Integrata:

1. Collegate un monitor VGA alla porta VGA, oppure un monitor DVI-D alla porta DVI-D o un monitor HDMI alla porta HDMI del pannello posteriore del vostro computer.
2. Collegate il monitor ad una fonte di alimentazione.

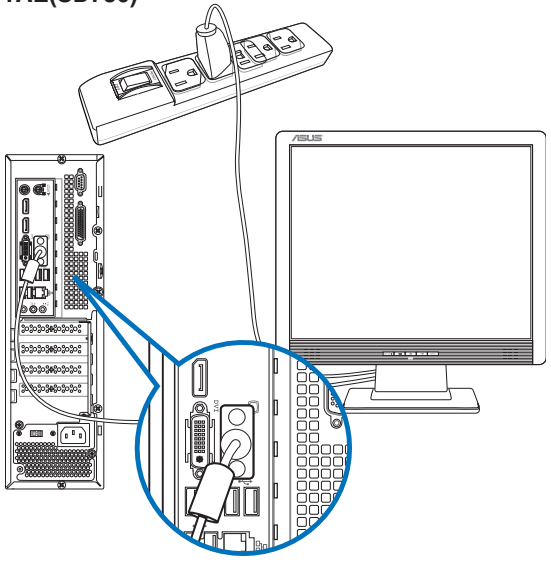
BM6AE(MD780)



BM1AE



BP1AE(SD780)

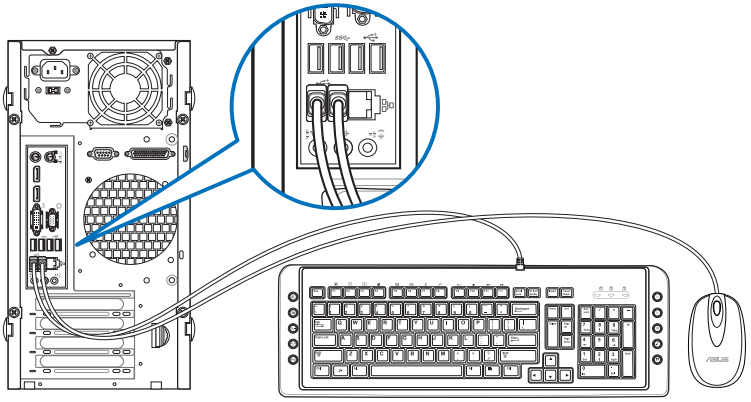


Se il vostro computer è dotato di una scheda video ASUS questa scheda video è impostata come dispositivo video principale nel BIOS. Quindi non vi resta che collegare un monitor ad una delle uscite della scheda video.

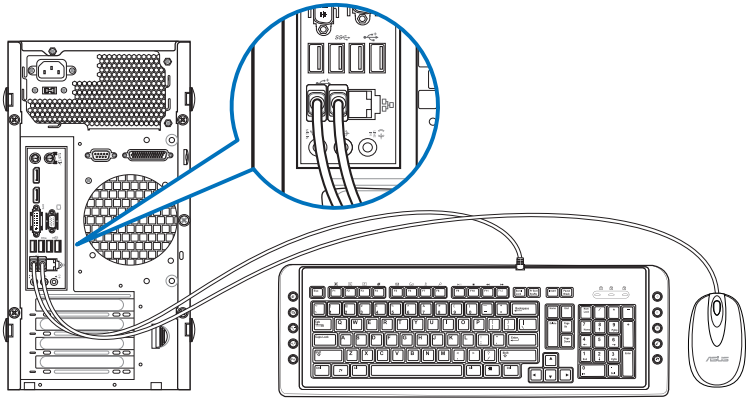
Collegamento di una tastiera USB e di un mouse USB

Collegate una tastiera USB e un mouse USB alle porte USB del pannello posteriore del vostro computer.

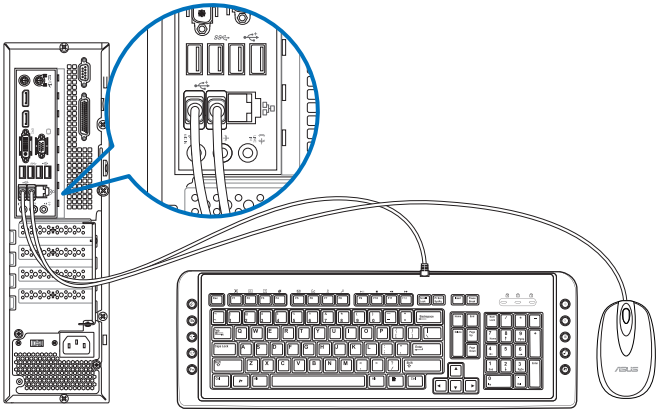
BM6AE(MD780)



BM1AE



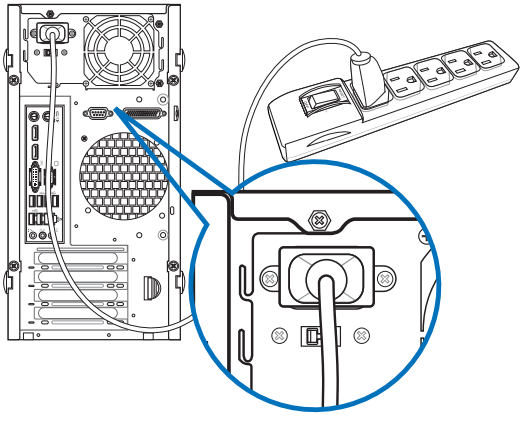
BP1AE(SD780)



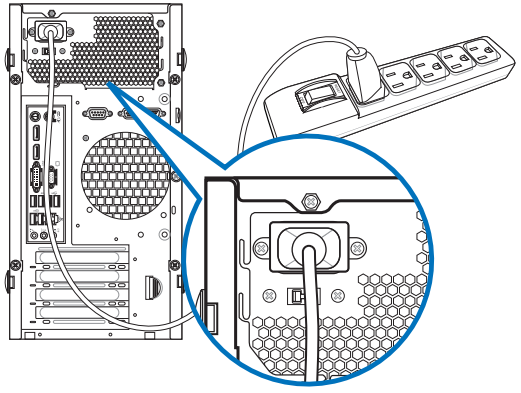
Collegamento del cavo di alimentazione

Collegate un'estremità del cavo di alimentazione al pannello posteriore e l'altra estremità ad una sorgente di alimentazione.

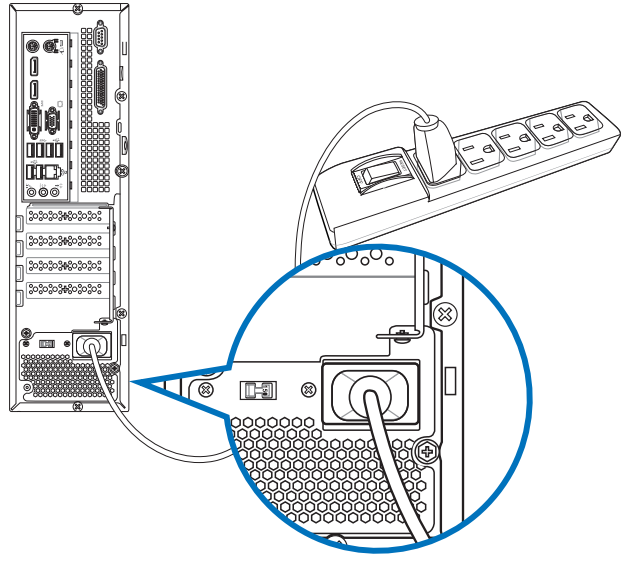
BM6AE(MD780)



BM1AE



BP1AE(SD780)



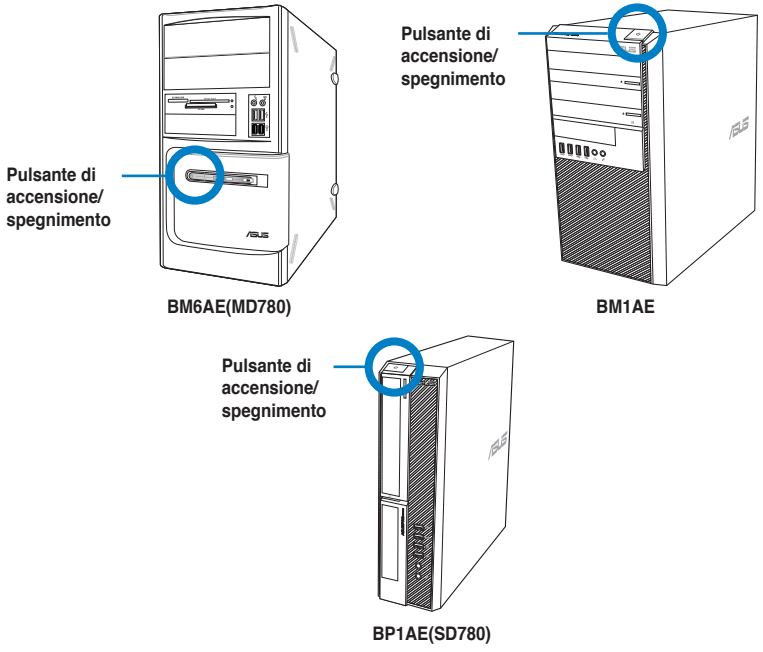
Accendere/spegnere il computer

Questa sezione indica come accendere/spegnere il computer dopo aver effettuato una corretta installazione.

Accendere del PC

Per accendere il computer:

1. Accendete il monitor.
2. Premete il pulsante di accensione/spegnimento per accendere o spegnere il vostro computer.



BM6AE(MD780)

BM1AE

BP1AE(SD780)

3. Aspettate fino a quando il sistema operativo non si è caricato completamente.

Spegnere il PC

Per spegnere il PC su Windows® 7:

1. Chiudete tutte le applicazioni in esecuzione.
2. Cliccate su nel Desktop di Windows®.
3. Cliccate su Shut down per spegnere il PC.

Per maggiori dettagli su come spegnere il vostro Desktop PC fate riferimento alla sezione *Spegnimento del Desktop PC* del Capitolo 3.

Capitolo 2

Nozioni di Base su Windows® 7

Procedura di inizializzazione

Quando si avvia il computer per la prima volta apparirà una serie di schermate che vi guideranno nella configurazione delle impostazioni di base del sistema operativo Windows® 7.

Per avviare il PC per la prima volta:

1. Accendete il PC. Attendete alcuni minuti sino alla comparsa della schermata di configurazione **Configurazione di Windows**.
2. Dall'elenco a discesa selezionate la lingua di sistema e poi cliccate su **Next (Avanti)**.
3. Dall'elenco a discesa selezionate **Paese**, **Ora e valuta** e il **Layout di tastiera**. Cliccate su **Avanti**.
4. Inserite un nome univoco nei campi **Nome utente** e **Nome computer** e poi cliccate su **Avanti**.
5. Inserite le informazioni necessarie per impostare la password e poi cliccate su **Avanti**. Potete cliccare semplicemente su **Avanti** per saltare questo passaggio.

Se volete impostare una password per il vostro utente in un secondo momento fate riferimento alla sezione *Creare un nuovo utente e una password* di questo capitolo.

6. Leggete attentamente le Condizioni di Licenza. Selezionate **Accetto le condizioni di licenza** e cliccate su **Avanti**.
7. Selezionate **Usa impostazioni consigliate** o **Installa solo aggiornamenti importanti** per definire le impostazioni di sicurezza per il vostro computer. Per saltare questo passaggio selezionate **Richiedi in seguito**.
8. Controllate le impostazioni di data e ora. Cliccate su **Next (Avanti)**. Il sistema carica le nuove impostazioni e si riavvia automaticamente. Potete ora cominciare ad usare il computer.

Informazioni sul Desktop di Windows® 7

Cliccate sull'icona di Start > **Guida e supporto tecnico** per ottenere maggiori informazioni su Windows® 7.

Usare il menu di Start

Il menu di Start fornisce accesso a programmi, utility e ad altri strumenti utili presenti nel vostro computer. Vi fornisce, inoltre, maggiori informazioni su Windows® 7 grazie alla funzione **Guida e supporto tecnico**.

Lanciare collegamenti dal menu di Start

Per lanciare un collegamento dal menu di Start:

1. Dalla barra delle applicazioni di Windows® cliccate sull'icona di Start .
2. Nel menu di Start selezionate il collegamento che volete lanciare.

Potete aggiungere programmi che volete vengano visualizzati in maniera costante nel menu di Start. Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Aggiungere programmi al menu di Start o alla barra delle applicazioni* di questo capitolo.

Informazioni sulla Guida introduttiva

La **Guida introduttiva** del menu di Start, progettata per aiutarvi a familiarizzare con Windows® 7, contiene informazioni su alcune operazioni comuni come la personalizzazione di Windows®, l'aggiunta di un nuovo utente e il trasferimento di file.

Per usare la Guida introduttiva:

1. Dalla barra delle applicazioni di Windows® cliccate sull'icona di Start per lanciare il menu di Start.
2. Selezionate **Guida introduttiva**. Apparirà un elenco con le operazioni disponibili.
3. Selezionate l'operazione che volete eseguire.

Introduzione alla barra delle applicazioni

La barra delle applicazioni vi permette di lanciare e gestire programmi installati sul vostro computer.

Lanciare un programma dalla barra delle applicazioni

Per lanciare un programma dalla barra delle applicazioni:

- Dalla barra delle applicazioni cliccate sull'icona che volete lanciare. Cliccate nuovamente sull'icona per nascondere il programma.

Potete aggiungere programmi che volete vengano visualizzati in maniera costante sulla barra delle applicazioni. Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Aggiungere programmi al menu di Start o alla barra delle applicazioni* di questo capitolo.

Aggiungere oggetti alla Jump List

Quando fate doppio click su un'icona presente nella barra delle applicazioni aprirere la Jump List. Questa funzione vi fornisce un accesso rapido agli oggetti relativi al programma. Potete aggiungere oggetti alla Jump List come siti web preferiri, drive o cartelle visualizzate di frequente o file multimediali che riproducete spesso.

Per aggiungere oggetti alla Jump List:

1. Sulla barra delle applicazioni fate click con il tasto destro su un'icona.
2. All'interno della Jump List fate click con il tasto destro sull'oggetto che volete aggiungere e selezionate **Aggiungi all'elenco**.

Rimuovere oggetti dalla Jump List

Per rimuovere oggetti dalla Jump List:

1. Sulla barra delle applicazioni fate click con il tasto destro su un'icona.
2. All'interno della Jump List fate click con il tasto destro sull'oggetto che volete rimuovere e selezionate **Rimuovi da questo elenco**.

Aggiungere programmi al menu di Start o alla barra delle applicazioni

Per aggiungere programmi al menu di Start o alla barra delle applicazioni:

1. Dalla barra delle applicazioni di Windows® cliccate sull'icona di Start per lanciare il menu di Start.
2. Fate click con il tasto destro sull'oggetto che volete aggiungere al menu di Start o alla barra delle applicazioni.
3. Selezionate **Aggiungi alla barra delle applicazioni** o **Aggiungi al menu di Start**.

Potete anche fare doppio click sull'icona di un programma in esecuzione, nella barra delle applicazioni, e poi selezionare **Aggiungi questo programma alla barra delle applicazioni**.

Rimozione di collegamenti dal menu di Start

Per rimuovere il collegamento ad un programma dal menu di Start:

1. Dalla barra delle applicazioni di Windows® cliccate sull'icona di Start per lanciare il menu di Start.
2. Nel menu di Start fate click con il tasto destro sul collegamento che volete rimuovere e selezionate **Rimuovi da questo elenco**.

Rimozione di collegamenti dalla barra delle applicazioni

Per rimuovere il collegamento ad un programma dalla barra delle applicazioni:

1. Nella barra delle applicazioni fate click con il tasto destro sul collegamento che volete rimuovere e selezionate **Rimuovi questo programma dalla barra delle applicazioni**.

Introduzione all'area di notifica di Windows®

Come impostazione standard l'area di notifica visualizza queste tre icone:

	Centro operativo Cliccate su quest'icona per visualizzare le notifiche e i messaggi di avviso del Centro operativo.
	Rete Quest'icona visualizza lo stato e la qualità del segnale della vostra connessione di rete cablata o senza fili.
	Volume Cliccate su quest'icona per regolare il volume.

Conoscere il contenuto di una notifica di avviso

Per conoscere il contenuto di una notifica di avviso:

- Cliccate sull'icona di notifica , e poi cliccate sul messaggio che vi appare.

Per maggior dettagli fate riferimento alla sezione *Usare il Centro operativo di Windows® 7* di questo capitolo.

Personalizzare icone e notifiche

Potete scegliere di abilitare o nascondere icone e notifiche che vengono visualizzate nell'area di notifica.

Per personalizzare icone e notifiche:

1. Nell'area di notifica cliccate sulla freccia rivolta verso l'alto .
2. Cliccate su **Personalizza...**.
3. Nell'elenco che vi viene presentato potete configurare il comportamento che desiderate per ciascun oggetto.

Gestione di file e cartelle

Usare Esplora risorse

Esplora risorse vi permette di visualizzare, gestire e organizzare file e cartelle.

Lanciare Esplora risorse

Per lanciare Esplora risorse:

1. Dalla barra delle applicazioni di Windows® cliccate sull'icona di Start per lanciare il menu di Start.
2. Cliccate sull'icona **Computer** per lanciare Esplora risorse.

Esplorare file e cartelle

Per esplorare file e cartelle:

1. Lanciate Esplora risorse.
2. Dal pannello di Esplora risorse selezionate la cartella che volete visualizzare.
3. Aiutatevi con la colonna di sinistra per visualizzare i contenuti di drive e cartelle.

Personalizzare la visualizzazione di file e cartelle

Per personalizzare la visualizzazione di file e cartelle:

1. Lanciate Esplora risorse.
2. Dal pannello di navigazione selezionate la cartella che volete personalizzare.
3. Cliccate sulla finestra in alto a destra, sulla freccia rivolta verso il basso **(Altre opzioni)**, vicino al pulsante **Modifica visualizzazione** .
4. Usate il cursore per selezionare la modalità di visualizzazione che desiderate.

Potete anche cliccare con il tasto destro su un punto qualsiasi, selezionare **Visualizza** e scegliere le opzioni disponibili.

Ordinare i file

Per ordinare il file:

1. Lanciate Esplora risorse.
2. Cliccate con il tasto destro su un punto qualsiasi.
3. Nel menu che appare selezionate **Ordina per** e poi selezionate la modalità con la quale volete ordinare i vostri file.

Raggruppare i vostri file

Per raggruppare i vostri file:

1. Lanciate Esplora risorse.
2. Cliccate con il tasto destro su un punto qualsiasi.
3. Nel menu che appare selezionate **Raggruppa per** e poi selezionate la modalità con la quale volete raggruppare i vostri file.

Creare una nuova cartella

Per creare una nuova cartella:

1. Lanciate Esplora risorse.
2. Dalla barra degli strumenti selezionate **Nuova cartella**.
3. Inserite il nome per la nuova cartella.

Potete anche cliccare con il tasto destro su un punto qualsiasi e selezionare **Nuovo** > **Cartella**.

Backup dei vostri file

Impostare un backup

Per impostare un backup:

1. Cliccate su > **Tutti i programmi** > **Manutenzione** > **Backup e ripristino**.
2. Cliccate su **Configura backup**. Cliccate su **Next (Avanti)**.
3. Selezionate il percorso per il backup. Cliccate su **Next (Avanti)**.
4. Selezionate un'opzione di backup tra **Selezione automatica (scelta consigliata)** e **Selezione manuale**.

Se selezionate **Selezione automatica** Windows® non eseguirà il backup dei vostri programmi, delle partizioni formattate con il file system FAT, del cestino o dei file temporanei più grandi di 1GB.

5. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

Ripristino del sistema

La funzione **Ripristino configurazione di sistema** crea un punto di ripristino e memorizza tutte le impostazioni di sistema valide in una certa data e ora. Vi permette di ripristinare o annullare le modifiche che avete fatto alle vostre impostazioni di sistema senza toccare minimamente i vostri dati personali.

Per ripristinare il vostro sistema:

1. Chiudete tutte le applicazioni in esecuzione.
2. Cliccate su > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Utilità di sistema** > **Ripristino configurazione di sistema**.
3. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

Protezione del computer

Usare il Centro operativo di Windows® 7

Il Centro operativo di Windows® 7 vi fornisce notifiche di avviso, informazioni di sicurezza, informazioni di manutenzione del sistema e l'opzione di individuare e risolvere automaticamente i probemi più comuni del computer.

Potete personalizzare le notifiche che vi vengono mostrate. Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Personalizzare icone e notifiche* di questo capitolo.

Lanciare il Centro operativo di Windows® 7

Per lanciare il Centro operativo di Windows® 7:

1. Cliccate sull'icona , e poi selezionate **Apri Centro operativo**.
2. Nella schermata del Centro operativo selezionate l'opzione che volete utilizzare.

Usare Windows Update

Windows Update vi permette di controllare e installare gli ultimi aggiornamenti per migliorare la sicurezza e le prestazioni del vostro computer.

Lanciare Windows Update

Per lanciare Windows Update:

1. Dalla barra delle applicazioni di Windows® cliccate sull'icona di Start per lanciare il menu di Start.
2. Selezionate **Tutti i programmi** > **Windows Update**.
3. Nella schermata di Windows Update cliccate sull'opzione che volete utilizzare.

Creare un nuovo utente e una password

Potete creare nuovi utenti e assegnare una password per le persone che useranno il vostro computer.

Creare un nuovo utente

Per creare un nuovo utente:

1. Dalla Barra delle Applicazioni di Windows® cliccate su > **Pannello di controllo** > **Account utente** > **Account utente**.
2. Selezionate **Gestisci un altro account**.
3. Selezionate **Crea un nuovo account**.
4. Inserite il nome per il nuovo utente.
5. Scegliete la tipologia dell'utente tra **Utente standard** e **Amministratore**.
6. Quando avete finito cliccate su **Crea account**.

Impostare una password utente

Per impostare una password utente:

1. Selezionate l'utente per il quale volete impostare una password.
2. Selezionate **Crea password**.
3. Digitate una password e confermatela. Inserite il suggerimento per la password.
4. Quando avete finito cliccate su **Crea password**.

Attivazione del software anti-virus

L'anti-virus Trend Micro Internet Security è preinstallato sul vostro sistema. Si tratta di un programma di terze parti che ha il compito di proteggere il vostro computer dai virus. La licenza completa si acquista separatamente. Il periodo di prova dura 30 giorni a partire dalla data di attivazione.

Per attivare Trend Micro Internet Security:

1. Lanciate l'applicazione Trend Micro Internet Security.
2. Leggete attentamente le Condizioni di Licenza. Cliccate su **Agree & Activate**.
3. Inserite il vostro indirizzo email e selezionate la vostra posizione. Cliccate su **Next (Avanti)**.
4. Cliccate su **Finish** per completare l'attivazione.

Accedere a Guida e supporto tecnico di Windows®

Guida e supporto tecnico di Windows® vi fornisce guide e risposte utili durante l'utilizzo della piattaforma Windows® 7.

Per lanciare Guida e supporto tecnico di Windows® cliccate su > **Guida e supporto tecnico**.

Assicuratevi di disporre di una connessione ad Internet per accedere all'aiuto online di Windows®.

Capitolo 3

Nozioni di Base su Windows® 8

Procedura di inizializzazione

Quando si avvia il computer per la prima volta apparirà una serie di schermate che vi guideranno nella configurazione delle impostazioni di base del sistema operativo Windows® 8.

Per avviare il PC per la prima volta:

1. Accendete il PC. Attendete alcuni minuti sino alla comparsa della schermata di configurazione.
2. Leggete attentamente le Condizioni di Licenza. Selezionate **I accept the license terms for using Windows (Accetto le condizioni di licenza per l'uso di Windows)** e premete **Accept (Accetta)**.
3. Attenetevi alle istruzioni sullo schermo per configurare le seguenti opzioni di base:
   - Personalize (Personalizzazione)
   - Settings (Impostazioni)
4. Una volta terminata la configurazione di base apparirà la video guida di Windows® 8. Guardate questo filmato per conoscere le funzionalità di Windows® 8.

Per maggiori dettagli sull'utilizzo di Windows 8 fate riferimento alle sezioni successive.

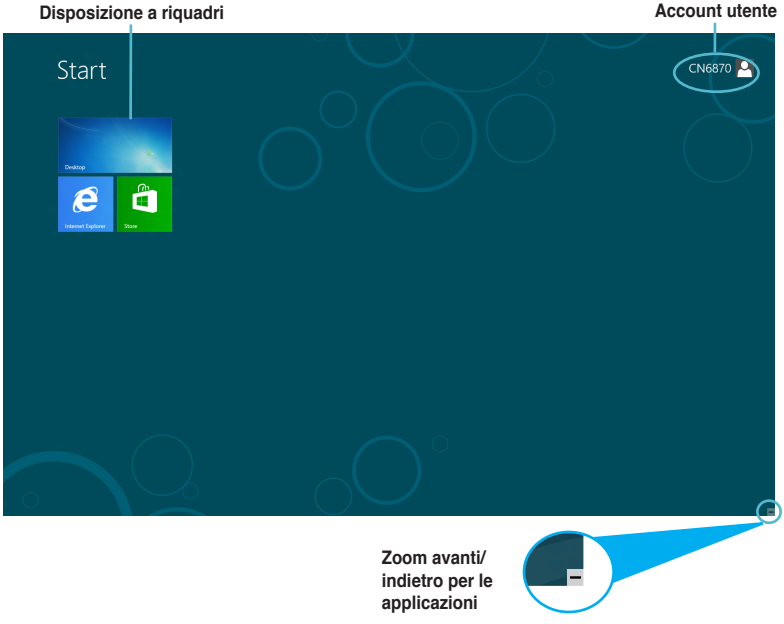
Usare l'interfaccia utente Windows®

Windows® 8 è caratterizzato da un'interfaccia utente a riquadri (UI) che consente di organizzare le applicazioni e di accedervi con facilità. Inoltre include le seguenti funzionalità che potete usare mentre state lavorando con il vostro Desktop PC.

Schermata di Start

La schermata di Start appare dopo aver effettuato l'accesso correttamente. Aiuta ad organizzare tutte le applicazioni che servono in un unico posto.

Potete premere il tasto Windows ⊞ per avviare la schermata di Start da qualsiasi applicazione.



Applicazioni Windows®

Queste applicazioni Windows sono aggiunte alla schermata Start e visualizzate in una disposizione a riquadri per un facile accesso.

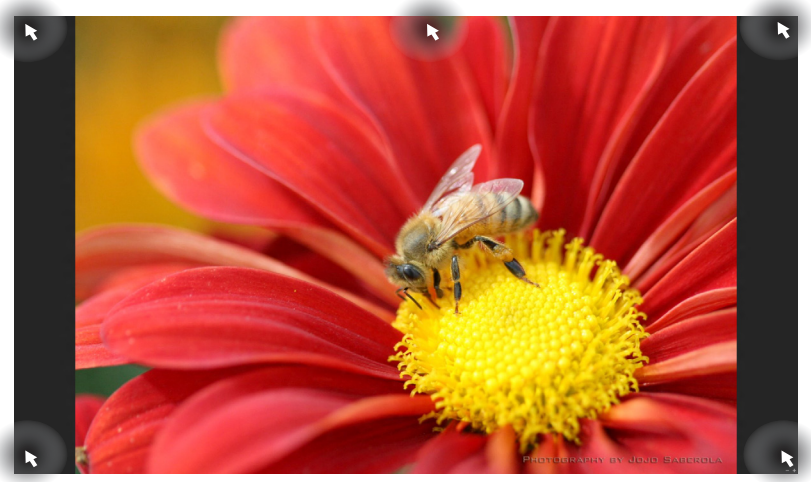
Per eseguire le applicazioni Windows® è richiesta una risoluzione minima di 1024x768.

Alcune applicazioni richiedono l'inserimento dell'account Microsoft per lavorare al pieno della funzionalità.

Hotspot

Gli Hotspot sullo schermo vi permettono di lanciare programmi ed accedere alle impostazioni del vostro Desktop PC. Le funzioni di questi hotspot possono essere attivate mediante il mouse.

Hotspot su un'applicazione in esecuzione



Hotspot sulla schermata di Start

Consultate la pagina seguente per la descrizione delle funzioni degli Hotspot.

Hotspot	Azione
Angolo superiore sinistro	Posizionatevi con il puntatore del mouse quindi cliccate sul riquadro dell'applicazione recente da riaprire. Spostate il cursore del mouse verso il basso per visualizzare tutte le applicazioni in esecuzione.
Angolo inferiore sinistro	**Dalla schermata di un'applicazione in esecuzione:** Posizionate il puntatore del mouse sull'anteprima della schermata di Start quindi cliccate per tornare alla schermata di Start. **NOTA:** In alternativa potete premere il tasto Windows sulla tastiera per tornare alla schermata di Start. **Dalla schermata di Start:** Posizionatevi con il puntatore del mouse quindi cliccate sul riquadro dell'applicazione recente da riaprire.
Lato superiore	Spostate il puntatore del mouse sul lato superiore e aspettate che assuma la forma di una mano. Trascinate l'applicazione nella nuova posizione desiderata. **NOTA:** Questa funzione hotspot funziona soltanto sulle applicazioni in esecuzione o quando volete utilizzare la funzione Snap. Per maggiori dettagli fate riferimento al paragrafo *Funzione Snap* in *Nozioni di Base sulle applicazioni Windows®*.
Angolo superiore o inferiore destro	Posizionate il puntatore del mouse per lanciare la Charm Bar.

Nozioni di Base sulle applicazioni Windows®

Per lanciare e personalizzare le vostre applicazioni utilizzate il mouse o la tastiera del vostro Desktop PC.

Lanciare le applicazioni

- Posizionate il puntatore del mouse sull'applicazione e poi cliccate una volta su di essa con il tasto sinistro per aprirla.
- Premete il tasto <Tab> due volte e poi usate i tasti direzionali per scorrere tra le applicazioni. Premete <Invio> per avviare l'applicazione desiderata.

Personalizzare le applicazioni

Potete spostare, ridimensionare o rimuovere applicazioni dal menu Start in uno dei seguenti modi:

Spostareare le applicazioni

Per spostare un'applicazione selezionatela e trascinatela in un'altra posizione.

Ridimensionare le applicazioni

Fate click con il tasto destro sull'applicazione per accedere alle impostazioni e poi selezionate **Smaller (Più piccolo)**.

Rimuovere le applicazioni

Per rimuovere un'applicazione dal menu Start cliccate con il tasto destro sull'applicazione per accedere alle impostazioni e poi cliccate su **Unpin from Start (Rimuovi da Start)**.

Chiudere le applicazioni

- Muovete il puntatore del mouse sulla parte superiore dell'applicazione che avete lanciato e aspettate che assuma la forma di una mano.
- Trascinate l'applicazione sul lato inferiore dello schermo per chiuderla.
- Dalla schermata delle applicazioni in esecuzione premete <Alt> + <F4>.

Accesso alla schermata Tutte le app

Dalla schermata Tutte le app è possibile configurare le impostazioni di un'applicazione oppure aggiungere un'applicazione alla schermata di Start o alla barra delle applicazioni del Desktop.

Avvio della schermata Tutte le app

Cliccate con il tasto destro sulla schermata di Start o premete + <Z> quindi cliccate sull'icona Tutte le app.

Aggiunta di programmi alla schermata di Start

1. Lanciate la schermata Tutte le app.
2. Dalla schermata Tutte le app fate click con il tasto destro su un'applicazione per visualizzarne la barra delle impostazioni.
3. Dalla barra delle impostazioni cliccate su **Pin to Start (Aggiungi a Start)**.

Charm Bar

La Charm Bar è una barra di strumenti che può essere attivata sul lato destro del vostro schermo. Consiste in diversi strumenti che permettono di condividere le applicazioni e che garantiscono un rapido accesso alle impostazioni per la personalizzazione del vostro Desktop PC.

Charm Bar

Avvio della Charm Bar

Quando attivata, la Charm Bar, appare inizialmente come un insieme di icone bianche. L'immagine qui sopra mostra l'aspetto della Charm Bar quando viene attivata.

Per attivare la Charm Bar utilizzate il mouse o la tastiera del vostro Desktop PC.

- Posizionate il puntatore del mouse sull'angolo superiore destro o inferiore destro dello schermo.
- Premete + <C>.

All'interno della Charm Bar

	Search (Ricerca) Questo strumento vi permette di cercare file, applicazioni o programmi all'interno del vostro Desktop PC.
	Share (Condividi) Questo strumento vi permette di condividere applicazioni tramite siti di social network o e-mail.
	Start Questo strumento vi riporta alla pagina iniziale di Start. Dalla pagina di Start potete anche usarlo per richiamare un'applicazione avviata di recente.
	Devices (Dispositivi) Questo strumento vi permette di accedere e condividere file con i dispositivi collegati al vostro Desktop PC come monitor esterni o stampanti.
	Settings (Impostazioni) Questo strumento vi permette di accedere alle impostazioni del vostro Desktop PC.

Funzione Snap

La funzione Snap consente di visualizzare sullo schermo due applicazioni in esecuzione, una affiancata all'altra, permettendovi di lavorare o passare tra le due applicazioni.

Assicuratevi che la risoluzione del vostro Desktop PC sia 1366x768 o superiore prima di iniziare ad usare la funzione Snap.

Barra di Snap

Utilizzo di Snap

Per attivare la modalità Snap:

1. Per attivare e utilizzare la funzione Snap utilizzate il mouse o la tastiera del vostro Desktop PC.

   Usando il mouse

   a) Nella schermata di Start cliccate su di un'applicazione per lanciarla.

   b) Posizionate il puntatore del mouse sull'angolo superiore destro o inferiore destro dello schermo.

   c) Quando il puntatore del mouse assume la forma di una mano trascinate l'applicazione sul lato destro o sinistro del display.

   Usando la tastiera

   - Lanciate un'applicazione e poi premete + < . > per attivare la barra di Snap. La prima applicazione verrà automaticamente posizionata nella parte più piccola dello schermo.

2. Avviate un'altra applicazione. La seconda applicazione, invece, verrà posizionata nella parte più grande.

3. Per spostarvi tra le applicazioni premete + <J>.

Altri tasti di scelta rapida

Tramite la tastiera è inoltre possibile usare le seguenti combinazioni di tasti che vi aiuteranno a lanciare applicazioni e a navigare in Windows® 8.

	Per passare dal menu Start all'ultima applicazione in esecuzione e viceversa.
+ <D>	Mostra e nasconde il Desktop.
+ <E>	Nella modalità Desktop apre la finestra **Computer**.
+ <F>	Apre il programma di ricerca rapida dei **File**.
+ <H>	Apre il pannello di **Share (Condivisione)**.
+ <I>	Apre il pannello di delle **Settings (Impostazioni)**.
+ <K>	Apre il pannello **Dispositivi**.
+ <L>	Attiva la schermata di accesso.
+ <M>	Riduce a icona la finestra di Internet Explorer.
+ <P>	Apre il pannello **Second screen (Secondo schermo)**.
+ <Q>	Apre il pannello di ricerca delle **Apps (App)**.
+ <R>	Apre la finestra di dialogo **Run (Esegui)**.
+ <U>	Apre il **Ease of Access Center (Centro Accessibilità)**.
+ <W>	Apre il pannello di ricerca delle **Settings (Impostazioni)**.
+ <X>	Aprire il menu dei collegamenti rapidi

+ <+>	Avvia la lente d'ingrandimento per ingrandire l'immagine sullo schermo.
+ <->	Rimpicciolisce l'immagine sullo schermo.
+ <,>	Visualizzare temporaneamente il desktop.
+ <Enter>	Apre le Impostazioni dell'Assistente vocale.
+ <Prt Scr>	Acquisisce uno **screenshot** della schermata corrente e lo salva nella cartella **Immagini**.

Spegnimento del Desktop PC

Per spegnere il Desktop PC:

Per spegnere il vostro Desktop PC eseguite una delle seguenti operazioni:

- Dalla Charm Bar cliccate su **Settings (Impostazioni)** > **Power (Alimentazione)** > **Shut down (Arresta il sistema)** per spegnere normalmente il PC.
- Dalla schermata di accesso cliccate su **Power (Alimentazione)** > **Shut down (Arresta il sistema)**.
- Nel caso in cui il vostro Desktop PC non dia risposta alle vostre istruzioni premete e tenete premuto il pulsante di accensione/spegnimento per circa quattro (4) secondi fino a quando il Desktop PC non si spegne.

Attivazione della modalità di Sospensione

Per attivare la modalità di Sospensione premere una volta il pulsante di accensione/spegnimento.

Entrare nelle Impostazioni del BIOS

Nel BIOS (Basic Input and Output System) sono salvate le impostazioni hardware del sistema necessarie per l'avvio del vostro Desktop PC.

Le impostazioni standard del BIOS si applicano alla grande maggioranza dei casi per garantire prestazioni ottimali. Non modificate le impostazioni del BIOS ad eccezione delle seguenti circostanze:

- Durante l'avvio del sistema, sullo schermo, appare un messaggio di errore che richiede di modificare le impostazioni del BIOS.
- Avete installato una nuova componente di sistema che richiede ulteriori impostazioni o un aggiornamento del BIOS.

Usare impostazioni inappropriate del BIOS potrebbe causare instabilità di sistema o impossibilità di avvio. Raccomandiamo vivamente di modificare le impostazioni del BIOS solamente con l'assistenza di personale qualificato.

Accesso rapido al BIOS

L'avvio di Windows 8 è molto rapido pertanto, per accedere al BIOS, è necessario procedere in uno dei seguenti modi:

- Premete il pulsante di accensione/spegnimento per almeno quattro (4) secondi per spegnere il PC, premete di nuovo il pulsante per riaccendere il PC, premete <Canc> durante la fase di POST.
- Quando il Desktop PC è spento scollegate il cavo di alimentazione dal connettore di alimentazione del Desktop PC. Riconnettete il cavo di alimentazione e premete il pulsante di accensione/spegnimento per accendere il Desktop PC. Premete <Canc> durante la fase di POST.

Il POST (Power-On Self Test) consiste in una serie di test di diagnostica, controllati da un software, che viene eseguita automaticamente durante l'accensione o il riavvio del Desktop PC.

Come passare a Windows® 8 Pro

1. Inserite il DVD di ripristino di Windows® 8 nell'unità ottica.
2. Premete <F8> e selezionate **UEFI: [Nome del dispositivo DVD di avvio]**.
3. Premete un tasto qualsiasi sulla tastiera per avviare il programma di installazione dal disco.
4. Leggete attentamente il contratto di licenza di ASUS Recovery Tool. Selezionate **Accept** per accettare il contratto di licenza e continuare.
5. Selezionate la lingua della vostra tastiera per passare allo step successivo.
6. Selezionate **Troubleshoot** > **Reset your Desktop PC** > **Next (Avanti)**.
7. Nella schermata di Reset del PC selezionate **Yes, repartition the drives > Fully clean the drive > Reset**. Aspettate fino a quando il processo non è completato.
8. Seguite le successive istruzioni sullo schermo per configurare le opzioni di base. Dopo aver configurato le opzioni di base apparirà la schermata di Start di Windows® 8.

IMPORTANTE!

- La procedura di Recovery, accessibile tramite <F9>, non è valida se volete installare un Sistema Operativo precedente a Windows® 8. Per maggiori dettagli su come eseguire il ripristino all'interno di Windows fate riferimento alla sezione **Rimuovi tutto e reinstalla Windows**. Nel caso in cui andiate incontro ad errori inaspettati, e quindi il sistema fallisca l'avvio, usate il DVD di ripristino fornito in dotazione per reinstallare il vostro sistema operativo originario.
- Assicuratevi di aver effettuato un backup dei vostri dati prima di compiere questa procedura di **Recovery completo**. In questo modo eviterete di perdere dati o file importanti.

NOTA: Scaricate la versione multi-lingua di questo opuscolo informativo dal sito di Supporto ASUS al seguente indirizzo: **http://support.asus.com**

Informativa sul Downgrade da Microsoft Windows® 8

- Il sistema viene fornito con Windows® 7 Professional come Sistema Operativo predefinito ma è anche dotato di licenza e supporto per il sistema operativo Windows® 8 Pro. Potete usare solamente una versione di Windows® alla volta. Per passare da una versione di Windows® all'altra è necessario prima rimuovere una versione e poi installare l'altra.

- Per abilitare il downgrade a Windows® 7, per questo sistema, è stato necessario cambiare le impostazioni del BIOS abilitando la modalità "Legacy" che fornisce maggiore supporto e compatibilità. Prima di installare Windows® 8, se non cambierete la modalità ripristinando manualmente la modalità UEFI nativa, Windows® 8 si installerà regolarmente ma alcune funzionalità non saranno disponibili perchè compatibili solamente con la modalità UEFI. Precisamente:
  - Secure Boot (Avvio sicuro)
  - Seamless Boot experience (Avvio perfetto)
  - Rete trasparente, nell'utilizzo di BitLocker, per i sistemi dotati di TPM (Trusted Platform Module).
  - Supporto eDrive

IMPORTANTE!

- Il vostro Desktop PC viene preinstallato con il Sistema Operativo Windows® 7. Aggiornando a Windows® 8 cancellerete tutti i dati di sistema di Windows® 7.
- Se la confezione del vostro Desktop PC non contiene un DVD di ripristino di Windows® 7 assicuratevi di creare un drive USB di ripristino prima di installare Windows® 8.

Capitolo 4

Connessione di dispositivi al vostro computer

Connessione di un dispositivo di archiviazione USB

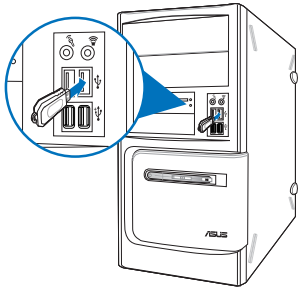
Questo Desktop PC fornisce porte USB 2.0/1.1/3.0 nei pannelli anteriore e posteriore. Le porte USB vi permettono di collegare dispositivi USB come i dispositivi di archiviazione.

Per connettere un dispositivo di archiviazione USB:

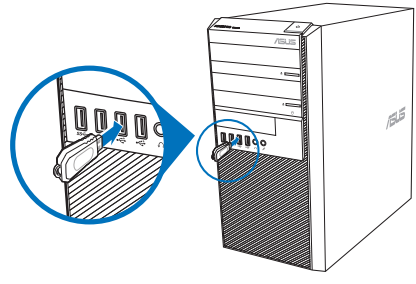
- Inserite un dispositivo USB nella porta USB del vostro computer.

Potete abilitare o disabilitare le porte USB (2.0 e 3.0), anteriori e posteriori, tramite il BIOS. Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Configurare l'accesso alle porte USB usando il BIOS* del Capitolo 5 di questo manuale utente.

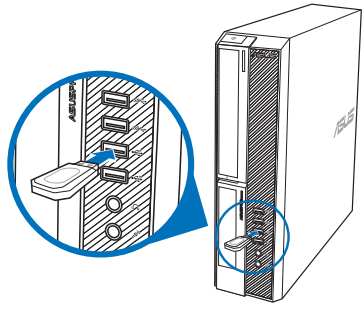
Pannello Anteriore



BM6AE(MD780)



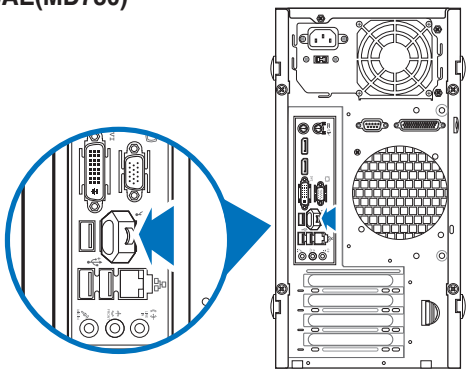
BM1AE



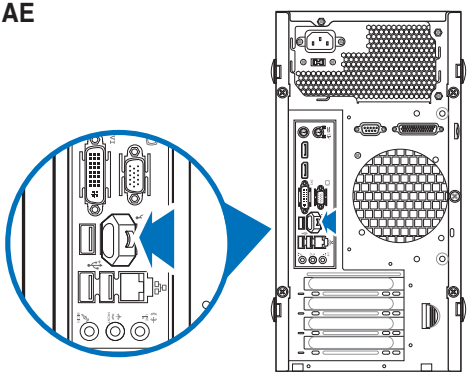
BP1AE(SD780)

Pannello Posteriore

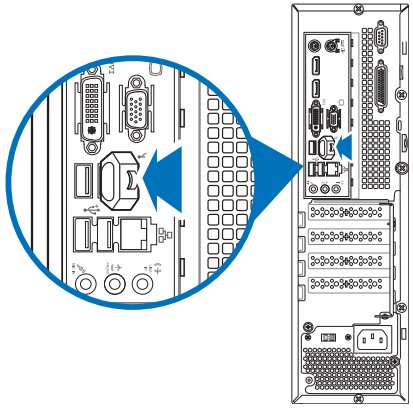
BM6AE(MD780)



BM1AE

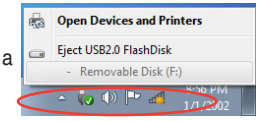


BP1AE(SD780)



Per rimuovere un dispositivo di archiviazione USB in Windows® 7:

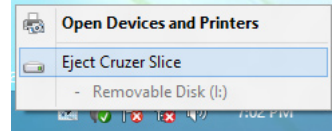
1. Cliccate su nell'area di notifica di Windows® e poi cliccate su **Eject USB2.0 FlashDisk (Espelli disco USB 2.0)** o **Eject USB3.0 FlashDisk (Espelli disco USB 3.0)** a seconda del disco USB che state utilizzando.



2. Quando comparirà il messaggio **Safe to Remove Hardware (È ora possibile rimuovere l'hardware)** rimuovete il dispositivo di archiviazione USB dal vostro computer.

Per rimuovere un dispositivo di archiviazione USB in Windows® 8:

1. Dalla schermata di Start cliccate su **Desktop** per avviare la Modalità Desktop.
2. Cliccate su nell'area di notifica e poi cliccate su **Espelli (Eject) [Nome del drive USB]**.
3. Quando comparirà il messaggio **Safe to Remove Hardware (È ora possibile rimuovere l'hardware)** rimuovete il dispositivo di archiviazione USB dal vostro computer.



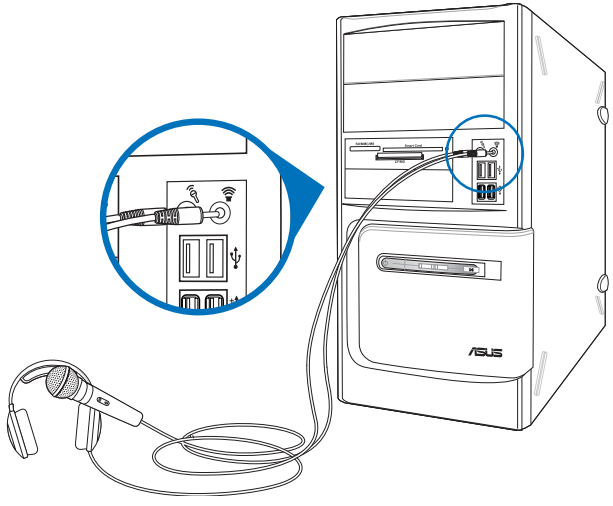
NON scollegate un dispositivo di archiviazione USB mentre un trasferimento dati è in corso. Potrebbero verificarsi perdite di dati o danni al dispositivo USB.

Connessione di microfono e altoparlanti

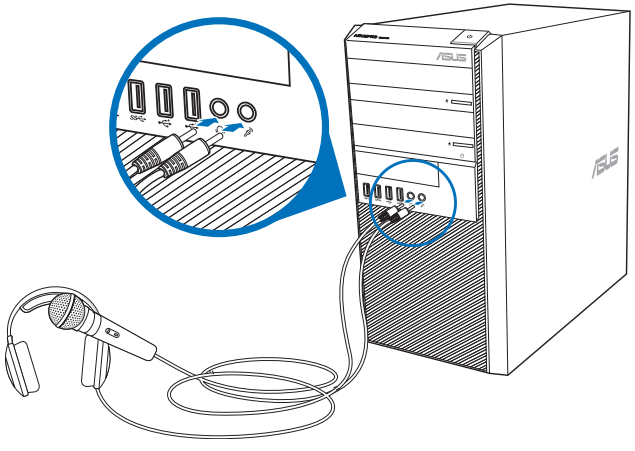
Questo Desktop PC è dotato di porte per il microfono e per gli altoparlanti sia sul pannello anteriore, sia sul pannello posteriore. Le porte di uscita audio collocate sul pannello posteriore vi permettono di connettere altoparlanti stereo a 2 canali, 4 canali, 6 canali o 8 canali.

Connessione di cuffie e microfono

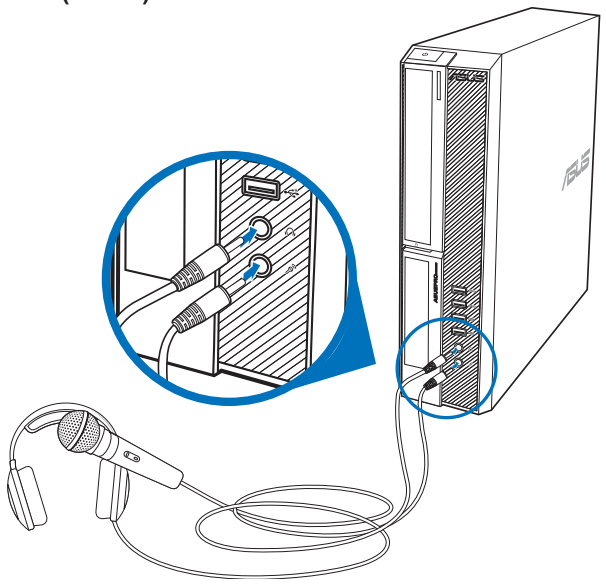
BM6AE(MD780)



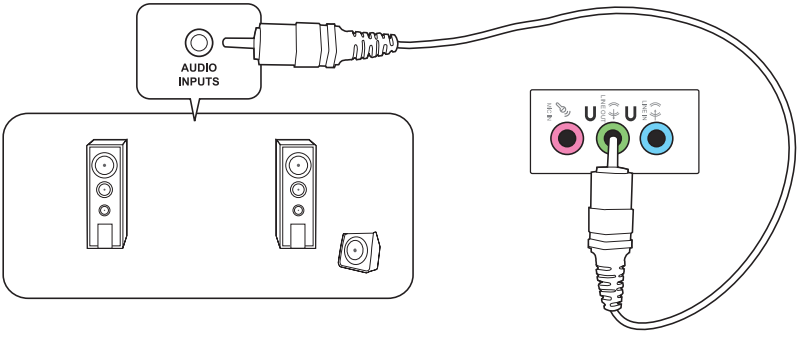
BM1AE



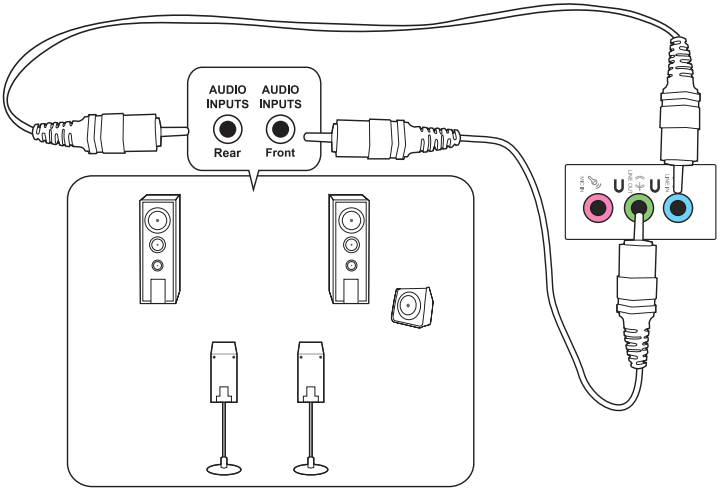
BP1AE(SD780)



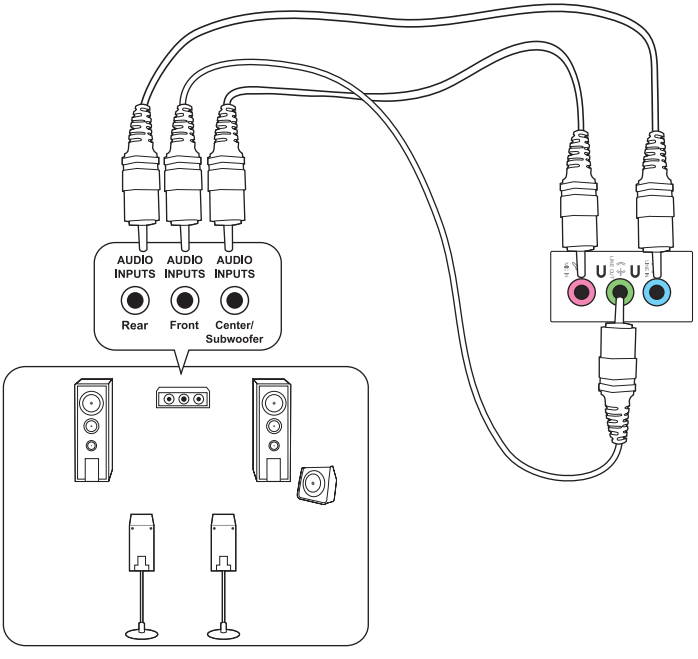
Connessione di altoparlanti a 2 canali



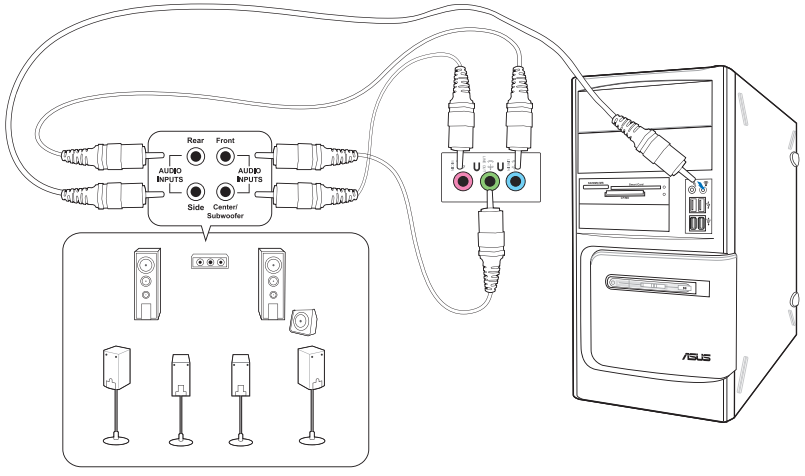
Connessione di altoparlanti a 4 canali



Connessione di altoparlanti a 6 canali



Connessione di altoparlanti a 8 canali



Capitolo 5
Utilizzo del computer

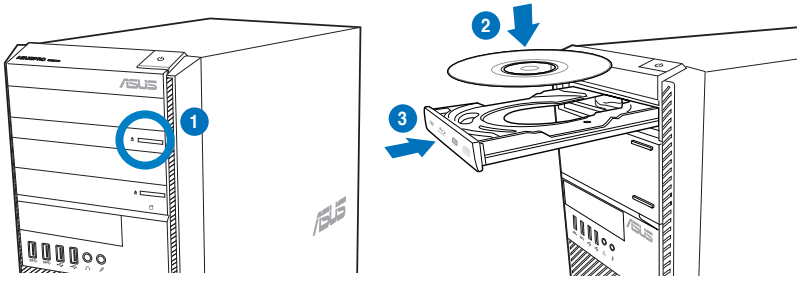
Postura corretta durante l'utilizzo del Desktop PC

Quando state usando il vostro Desktop PC, se mantenete la posizione corretta, potete prevenire di sforzare i vostri polsi, le mani, le articolazioni o i muscoli. Questa sezione vi fornisce consigli su come evitare scomodità fisica e traumi dovuti all'uso, anche intenso, del vostro Desktop PC.

Per mantenere la corretta postura

- Posizionate la vostra sedia in modo che i vostri gomiti siano al livello, o leggermente più in alto, della tastiera per avere una posizione di digitazione confortevole.
- Regolate l'altezza della sedia in modo che le ginocchia siano leggermente più in alto dei fianchi in modo da poter rilassare la parte posteriore delle cosce. Se necessario utilizzate un poggiapiedi per alzare il livello delle ginocchia.
- Regolate la parte posteriore della sedia in modo che la base della colonna vertebrale sia ben supportata e la colonna stessa leggermente inclinata all'indietro.
- Sedetevi in posizione eretta con le ginocchia, i gomiti e le anche a circa 90° quando siete al PC.
- Posizionate il monitor direttamente di fronte a voi e regolatene l'altezza in modo che sia al di sotto del livello dei vostri occhi in modo tale che questi guardino leggermente verso il basso.
- Tenete il mouse vicino alla tastiera e, se necessario, usate un supporto per riposare i polsi e per ridurre la pressione su di essi quando state digitando.
- Usate il vostro Desktop PC in una zona adeguatamente illuminata e tenetelo lontano da bagliori come finestre o luce diretta del sole.
- Fate pause regolari durante l'utilizzo del vostro Desktop PC.

Uso del lettore ottico (su modelli selezionati)



Inserimento di un disco ottico

Per inserire un disco ottico:

1. Quando il sistema è acceso premete il tasto di espulsione elettronica nella parte bassa della cover del drive per aprire il vassoio.
2. Posizionate il disco sul vassoio con l'etichetta rivolta verso l'alto.
3. Spingete il carrello delicatamente per chiudere il lettore ottico.
4. Selezionate un'opzione dalla finestra di AutoPlay per accedere ai vostri file.

Se sul vostro computer avete disabilitato l'Autoplay potete accedere ai file presenti sul disco ottico in questo modo:

- Su Windows® 7 cliccate su **Start** > **Computer** e fate doppio click sull'icona del drive CD/DVD.
- Su Windows® 8 posizionate il puntatore del mouse sull'angolo inferiore sinistro del Desktop di Windows quindi cliccate con il tasto destro sull'anteprima della schermata di Start. Dal menu popup cliccate su **File Explorer (Esplora File)** e poi fate doppio clic sull'icona del CD/DVD che volete aprire.

Rimozione di un disco ottico

Per rimuovere un disco ottico:

1. Quando il sistema è acceso potete aprire il vassoio in uno dei seguenti modi:
   - Premete il tasto di espulsione elettronica nella parte bassa della cover del drive.
   - Fate click con il tasto destro sull'icona del CD/DVD nella finestra **Computer** e poi selezionate **Eject (Espelli)**.

Per aprire la finestra **Computer** su Windows® 8 posizionate il puntatore del mouse nell'angolo inferiore sinistro del Desktop e poi fate click con il tasto destro sull'anteprima della schermata di Start. Dal menu pop-up selezionate **File Explorer (Esplora File)** per aprire la schermata **Computer**.

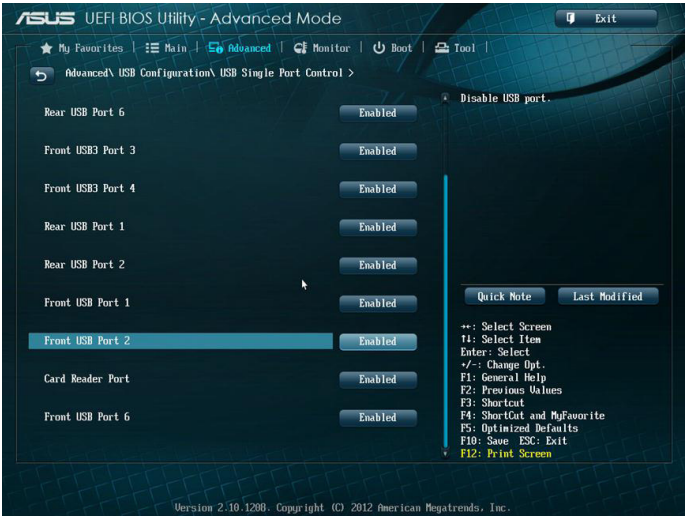
2. Rimuovete il disco dal vassoio.

Configurare l'accesso alle porte USB usando il BIOS

Potete abilitare o disabilitare le porte USB (2.0 e 3.0), anteriori e posteriori, tramite il BIOS.

Per abilitare o disabilitare le porte USB (2.0 o 3.0): anteriori e posteriori

1. Premete <Canc> durante l'avvio per entrare nella schermata di configurazione del BIOS.
2. Dalla schermata di configurazione del BIOS cliccate su **Advanced** > **USB Configuration** > **USB Single Port Control**.
3. Selezionate le porte USB che volete abilitare o disabilitare.
4. Premete <Invio> per abilitare o disabilitare le porte USB selezionate.
5. Cliccate su **Exit** e selezionate **Save Changes & Reset** per salvare le modifiche che avete fatto.


UEFI BIOS Utility - Advanced Mode
Exit
My Favorites | Main | Advanced | Monitor | Boot | Tool
Advanced\ USB Configuration\ USB Single Port Control >
Rear USB Port 6 Enabled
Front USB3 Port 3 Enabled
Front USB3 Port 4 Enabled
Rear USB Port 1 Enabled
Rear USB Port 2 Enabled
Front USB Port 1 Enabled
Front USB Port 2 Enabled
Card Reader Port Enabled
Front USB Port 6 Enabled
Disable USB port.
Quick Note
Last Modified
→←: Select Screen
↑↓: Select Item
Enter: Select
+/-: Change Opt.
F1: General Help
F2: Previous Values
F3: Shortcut
F4: ShortCut and MyFavorite
F5: Optimized Defaults
F10: Save ESC: Exit
F12: Print Screen
Version 2.10.1208. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

Fate riferimento al Capitolo 1 per conoscere la posizione delle porte USB.

Configurare le opzioni di sicurezza per l'hard disk usando il BIOS

Potete impostare una password nel BIOS per proteggere l'accesso al vostro hard disk.

Per impostare una password per il vostro hard disk dal pannello di configurazione del BIOS:

1. Premete <Canc> durante l'avvio per entrare nella schermata di configurazione del BIOS.
2. Dalla schermata di configurazione del BIOS in modalità EZ cliccate su **Exit** > **Advanced Mode**. Nella schermata **Advanced Mode** cliccate su **Main** > **HDDx: [nome dell'hard disk]** per aprire la schermata della password per l'hard disk.
3. Selezionate **Set User Password** e poi premete <Invio>.
4. Nella casella **Create New Password** inserite la nuova password e premete <Invio>.
5. Confermate la nuova password quando vi viene richiesto.
6. Cliccate su **Exit** e selezionate **Save Changes & Reset** per salvare le modifiche che avete fatto.

Prendete nota di questa password, ne avrete bisogno quando dovrete accedere all'hard disk.

Per cambiare la password per il vostro hard disk dal pannello di configurazione del BIOS:

1. Seguite i passaggi 1 e 2 della sezione precedente per aprire la schermata **HDD Password**.
2. Selezionate **Set User Password** e poi premete <Invio>.
3. Nella casella **Enter Current Password** inserite la password corrente e premete <Invio>.
4. Nella casella **Create New Password** inserite la nuova password e premete <Invio>.
5. Confermate la nuova password quando vi viene richiesto.
6. Cliccate su **Exit** e selezionate **Save Changes & Reset** per salvare le modifiche che avete fatto.

Per rimuovere la password presente seguite gli stessi passaggi per il cambiamento della password ma premete <Invio> quando vi viene chiesto di creare/confermare una nuova password. Dopo che avete rimosso la password la voce **Set User Password** assumerà il valore **Not Installed**.

Capitolo 6
Connessione a Internet

Connessione a reti cablate

Usate un cavo di rete (RJ-45) per connettere il vostro PC ad un modem ADSL o ad una rete locale (LAN).

Connessione tramite modem ADSL

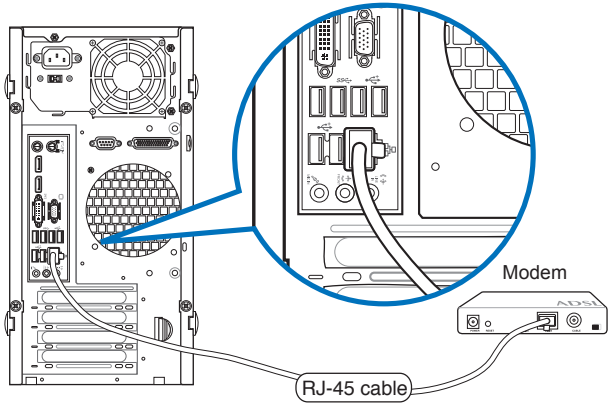
Per connettervi tramite modem ADSL:

1. Impostate correttamente il vostro modem ADSL.

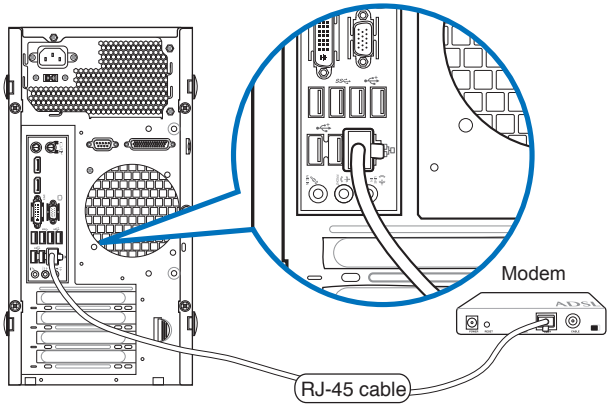
Fate riferimento alla documentazione fornita con il vostro modem ADSL.

2. Connettete un'estremità di un cavo RJ-45 alla porta LAN del pannello posteriore del vostro Desktop PC e l'altra estremità al modem ADSL.

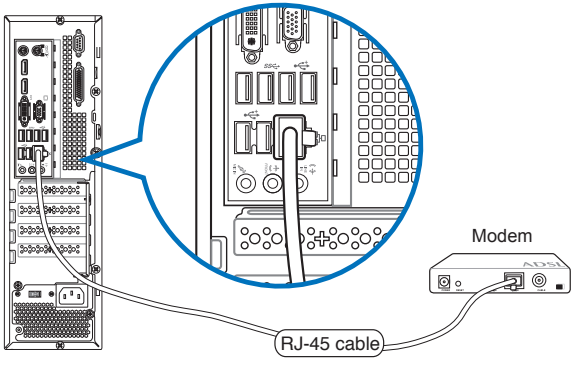
BM6AE(MD780)



BM1AE



BP1AE(SD780)



3. Accendete il modem ADSL e il vostro computer.
4. Configurate le impostazioni necessarie per la connessione ad Internet.

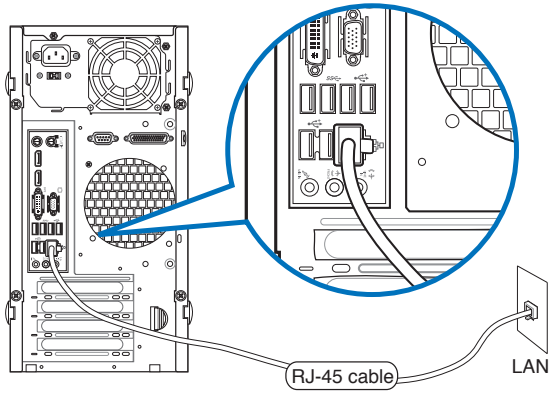
- Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Configurazione di una connessione di rete*.
- Contattate il vostro Internet Service Provider (ISP) per maggiori informazioni o il vostro amministratore di rete per assistenza durante l'impostazione della vostra connessione a Internet.

Connessione tramite rete locale (LAN)

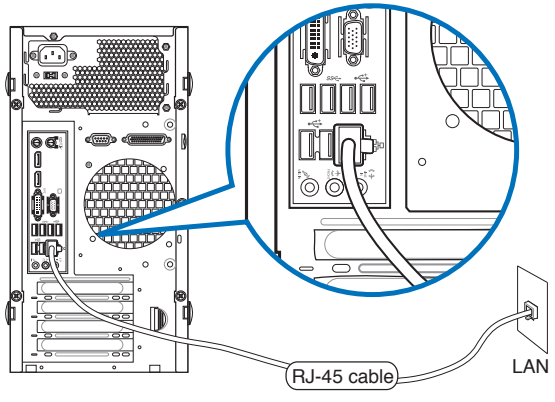
Per connettervi tramite una rete locale (LAN):

1. Connettete un'estremità di un cavo RJ-45 alla porta LAN del pannello posteriore del vostro Desktop PC e l'altra estremità alla rete LAN.

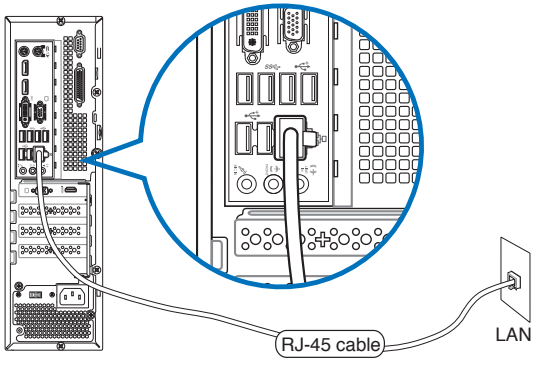
BM6AE(MD780)



BM1AE



BP1AE(SD780)



2. Accendete il PC.
3. Configurate le impostazioni necessarie per la connessione ad Internet.

- Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Configurazione di una connessione di rete*.
- Contattate il vostro Internet Service Provider (ISP) per maggiori informazioni, o il vostro amministratore di rete per assistenza, durante l'impostazione della vostra connessione a Internet.

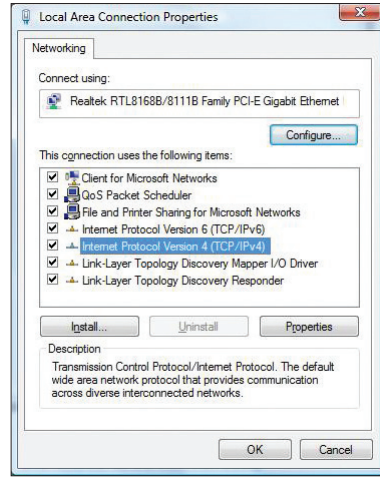
Configurazione di una connessione di rete

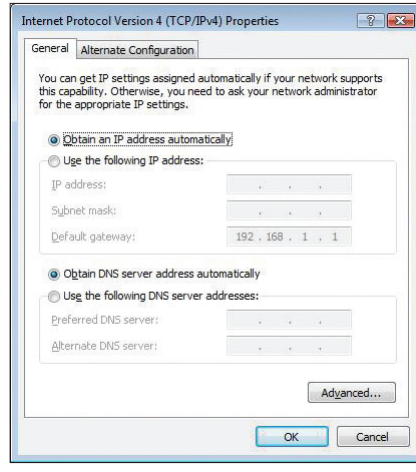
Opzioni di configurazione in Windows® 7

Configurazione di una connessione di rete PPPoE con indirizzo IP dinamico

Per configurare una connessione di rete con IP dinamico/PPPoE:

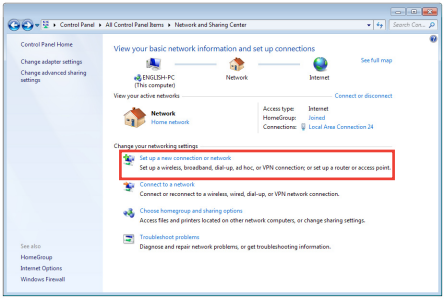
1. Cliccate su **Start** > **Control Panel (Pannello di Controllo)** > **Network and Sharing Center (Centro Connessioni di Rete e Condivisione)**.
2. Dalla schermata **Open Network and Sharing Center (Apri Centro Connessioni di Rete e Condivisione)** cliccate su **Change Adapter Settings (Modifica Impostazioni Scheda)**.
3. Cliccate con il tasto destro su **Connessione alla rete locale (LAN)** e poi selezionate **Properties (Proprietà)**.
4. Selezionate **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocollo Internet Versione 4 (TCP/IPv4))** e poi cliccate su **Properties (Proprietà)**.
5. Selezionate **Obtain an IP address automatically (Ottieni automaticamente un indirizzo IP)** se volete che l'indirizzo IP vi sia assegnato in maniera automatica. Altrimenti selezionate **Use the following IP address (Utilizza il seguente indirizzo IP)** e inserite i valori di **IP address (Indirizzo IP)** e **Subnet mask**.
6. Selezionate **Obtain DNS server address automatically (Ottieni indirizzo server DNS automaticamente)** se volete che il server DNS venga gestito in automatico. Altrimenti selezionate **Use the following DNS server addresses (Utilizza i seguenti indirizzi server DNS)** e inserite gli indirizzi di **Preferred DNS server (Server DNS preferito)** e **Alternate DNS server (Server DNS alternativo)**.
7. Quando avete finito selezionate **OK**.



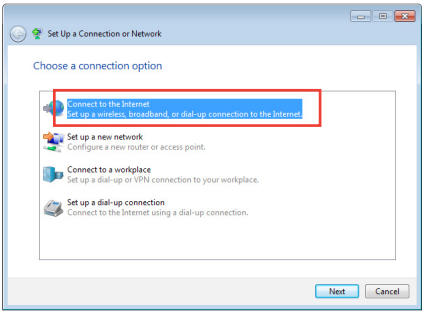

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
Alternate Configuration
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address:
Subnet mask:
Default gateway:
192 . 168 . 1 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server:
Alternate DNS server:
Advanced...
OK
Cancel

Procedete con il passo successivo se state usando una connessione PPPoE.

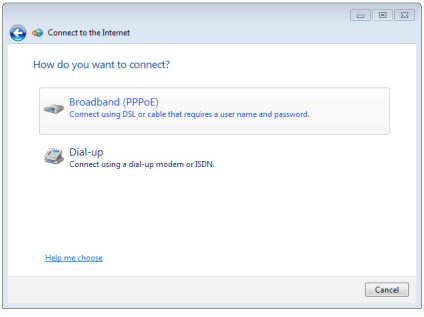
8. Tornate alla finestra **Network and Sharing Center (Centro Connessioni di Rete e Condivisione)** e selezionate **Set up a new connection or network (Configura nuova connessione o rete)**.


Control Panel ▸ All Control Panel Items ▸ Network and Sharing Center
Control Panel Home
Change adapter settings
Change advanced sharing settings
View your basic network information and set up connections
See full map
ENGLISH-PC (This computer)
Network
Internet
View your active networks
Connect or disconnect
Network
Home network
Access type: Internet
HomeGroup: Joined
Connections: Local Area Connection 24
Change your networking settings
Set up a new connection or network
Set up a wireless, broadband, dial-up, ad hoc, or VPN connection; or set up a router or access point.
Connect to a network
Connect or reconnect to a wireless, wired, dial-up, or VPN network connection.
Choose homegroup and sharing options
Access files and printers located on other network computers, or change sharing settings.
Troubleshoot problems
Diagnose and repair network problems, or get troubleshooting information.
See also
HomeGroup
Internet Options
Windows Firewall

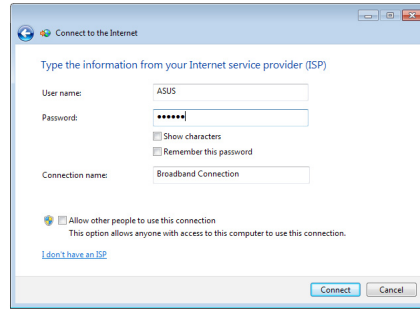
9. Selezionate **Connect to the Internet (Connessione a Internet)** e poi **Next (Avanti)**.


Set Up a Connection or Network
Choose a connection option
Connect to the Internet
Set up a wireless, broadband, or dial-up connection to the Internet.
Set up a new network
Configure a new router or access point.
Connect to a workplace
Set up a dial-up or VPN connection to your workplace.
Set up a dial-up connection
Connect to the Internet using a dial-up connection.
Next
Cancel

10. Selezionate **Broadband (PPPoE) (A banda larga (PPPoE))** e cliccate su **Next (Avanti)**.


Connect to the Internet
How do you want to connect?
Broadband (PPPoE)
Connect using DSL or cable that requires a user name and password.
Dial-up
Connect using a dial-up modem or ISDN.
Help me choose
Cancel

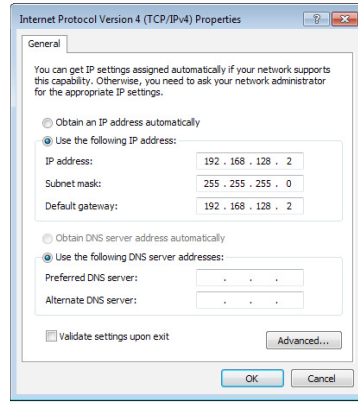
11. Inserite User name (Nome Utente), Password e Connection name (Nome della connessione). Cliccate su **Connect (Connetti)**.
12. Selezionate **Close (Chiudi)** per terminare la configurazione.
13. Cliccate sull'icona di rete nella barra delle applicazioni e cliccate sulla connessione che avete appena creato.
14. Inserite User name (Nome Utente) e Password. Cliccate su **Connect (Connetti)** per connettervi a Internet.



Configurazione di una connessione di rete con indirizzo IP statico

Per configurare connessione di rete con indirizzo IP statico:

1. Ripetete i passaggi 1-4 del paragrafo precedente.
2. Selezionate **Use the following IP address (Utilizza il seguente indirizzo IP)**.
3. Inserite IP address (Indirizzo IP), Subnet Mask (Maschera di Sottorete) e Default Gateway forniti dal vostro ISP (Internet Service Provider).
4. Se necessario potete anche specificare l'indirizzo del server DNS preferito e del server DNS alternativo.
5. Quando avete finito selezionate **OK**.


Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address:
192 . 168 . 128 . 2
Subnet mask:
255 . 255 . 255 . 0
Default gateway:
192 . 168 . 128 . 2
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server:
Alternate DNS server:
Validate settings upon exit
Advanced...
OK
Cancel

Opzioni di configurazione in Windows® 8

Configurazione di una connessione di rete PPPoE con indirizzo IP dinamico

Per configurare una connessione di rete con IP dinamico/PPPoE:

1. Dalla schermata di Start cliccate su **Desktop** per avviare la Modalità Desktop.

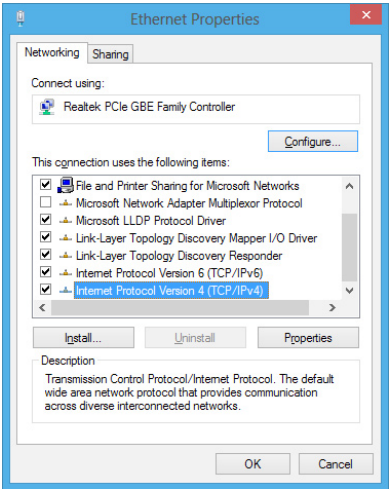
2. Sulla Barra delle Applicazioni di Windows cliccate con il tasto destro sull'icona di rete

poi selezionate **Open Network and Sharing Center (Apri Centro Connessioni di Rete e Condivisione)**.

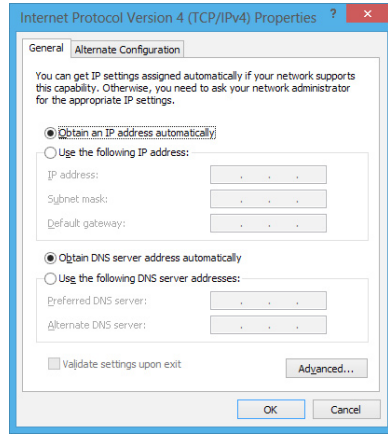
3. Dalla schermata **Open Network and Sharing Center (Apri Centro Connessioni di Rete e Condivisione)** cliccate su **Change Adapter Settings (Modifica Impostazioni Scheda)**.

4. Cliccate con il tasto destro su **Connessione alla rete locale (LAN)** e poi selezionate **Properties (Proprietà)**.

5. Selezionate **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocollo Internet Versione 4 (TCP/IPv4))** e poi cliccate su **Properties (Proprietà)**.

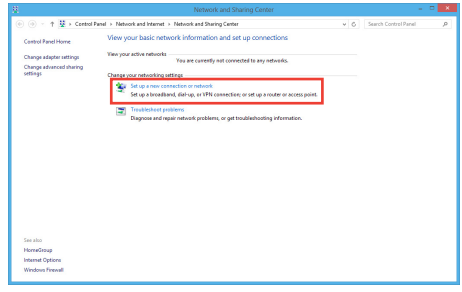


6. Selezionate **Obtain an IP address automatically (Ottieni automaticamente un indirizzo IP)** e cliccate **OK**.

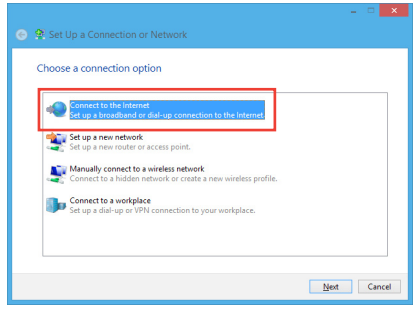

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
Alternate Configuration
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address:
Subnet mask:
Default gateway:
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server:
Alternate DNS server:
Validate settings upon exit
Advanced...
OK
Cancel

Procedete con il passo successivo se state usando una connessione PPPoE.

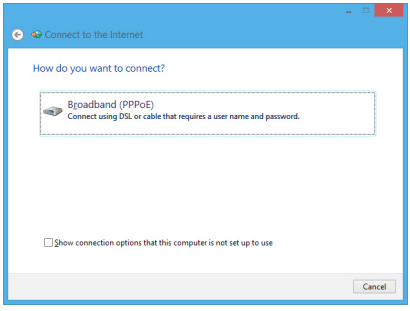
7. Tornate alla finestra **Network and Sharing Center (Centro Connessioni di Rete e Condivisione)** e selezionate **Set up a new connection or network (Configura nuova connessione o rete)**.


Network and Sharing Center
View your basic network information and set up connections
Set up a new connection or network
Set up a broadband, dial-up, or VPN connection; or set up a router or access point.
Troubleshoot problems
Diagnose and repair network problems, or get troubleshooting information.

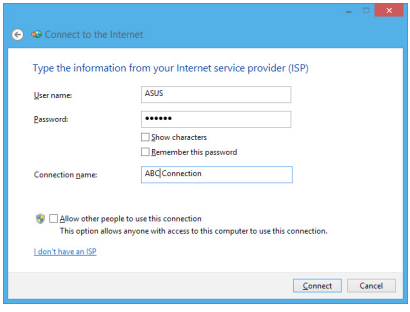
8. Selezionate **Connect to the Internet (Connessione a Internet)** e poi **Next (Avanti)**.


Set Up a Connection or Network
Choose a connection option
Connect to the Internet
Set up a broadband or dial-up connection to the Internet.
Set up a new network
Set up a new router or access point.
Manually connect to a wireless network
Connect to a hidden network or create a new wireless profile.
Connect to a workplace
Set up a dial-up or VPN connection to your workplace.
Next
Cancel

9. Selezionate **Broadband (PPPoE) (A banda larga (PPPoE))** e cliccate su **Next (Avanti)**.


Connect to the Internet
How do you want to connect?
Broadband (PPPoE)
Connect using DSL or cable that requires a user name and password.
Show connection options that this computer is not set up to use
Cancel

10. Inserite User name (Nome Utente), Password e Connection name (Nome della connessione). Cliccate su **Connect (Connetti)**.
11. Selezionate **Close (Chiudi)** per terminare la configurazione.
12. Cliccate sull'icona di rete nella barra delle applicazioni e cliccate sulla connessione che avete appena creato.

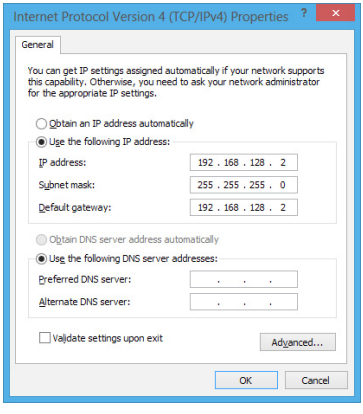


13. Inserite User name (Nome Utente) e Password. Cliccate su **Connect (Connetti)** per connettervi a Internet.

Configurazione di una connessione di rete con indirizzo IP statico

Per configurare connessione di rete con indirizzo IP statico:

1. Ripetete i passaggi 1-4 del paragrafo precedente.
2. Selezionate **Use the following IP address (Utilizza il seguente indirizzo IP)**.
3. Inserite IP address (Indirizzo IP), Subnet Mask (Maschera di Sottorete) e Default Gateway forniti dal vostro ISP (Internet Service Provider).
4. Se necessario potete anche specificare l'indirizzo del server DNS preferito e del server DNS alternativo.
5. Quando avete finito selezionate **OK**.


Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address:
192 . 168 . 128 . 2
Subnet mask:
255 . 255 . 255 . 0
Default gateway:
192 . 168 . 128 . 2
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server:
Alternate DNS server:
Validate settings upon exit
Advanced...
OK
Cancel

Capitolo 7
Usare le utility

Il **DVD di supporto** e il **DVD di ripristino** potrebbero non essere inclusi nella confezione. Per maggiori dettagli in merito al ripristino del sistema fate riferimento alla sezione *Ripristino del vostro sistema* in questo capitolo.

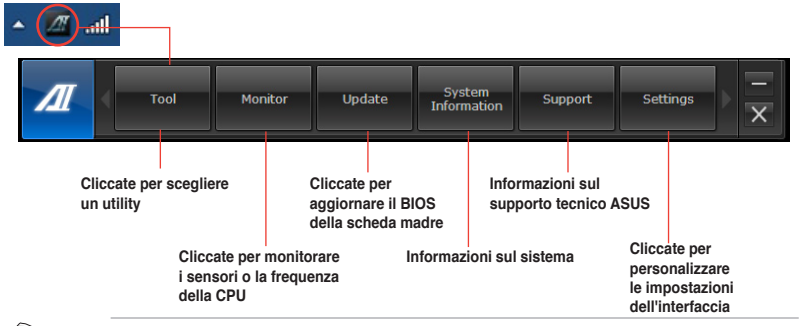
ASUS AI Suite II

ASUS AI Suite II è un'interfaccia utente che include numerose utility prodotte da ASUS e permette agli utenti di lanciare o lavorare con queste utility contemporaneamente.

Usare AI Suite II

AI Suite II parte automaticamente all'avvio di Windows. L'icona di AI Suite II comparirà automaticamente nell'area di notifica di Windows. Cliccate sull'icona per aprire la barra del menu principale di AI Suite II.

Cliccate uno dei pulsanti se volete lanciare un utility, effettuare un monitoraggio del sistema, aggiornare il BIOS della scheda madre, visualizzare le informazioni del sistema o personalizzare le impostazioni di AI Suite II.



- Le utility del menu Tool cambiano a seconda del modello.
- Gli screenshot di AI Suite II presenti in questo manuale hanno scopo puramente illustrativo. Il contenuto degli screenshot varia in base al modello.

Il Menu Tool (Strumenti)

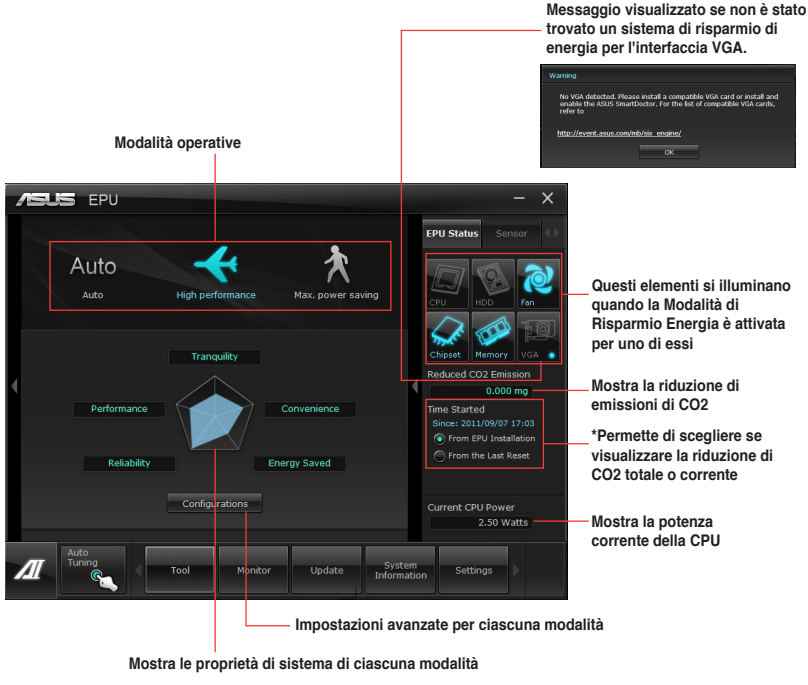
Il menu **Tool** include i pannelli di EPU, Probe II e Sensor Recorder.

Avvio e configurazione di EPU

L'applicazione EPU permette di risparmiare energia soddisfando, contemporaenamente, le diverse necessità di elaborazione. Rileva il carico corrente e modifica in modo intelligente l'utilizzo dell'alimentazione in tempo reale. Se selezionate la modalità operativa **Auto (automatico)** il sistema cambierà modalità automaticamente a seconda dello stato corrente del sistema. Ciascuna modalità può essere personalizzata nelle sue impostazioni come, ad esempio, frequenza CPU, voltaggio vCore e controllo della ventola.

Per avviare EPU:

- Cliccate su **Tool** > **EPU** sulla barra del menu principale di AI Suite II.



- * Selezionate **From EPU Installation (Dall'installazione di EPU)** per visualizzare l'intero volume di CO2 ridotto dall'installazione di EPU.
- * Selezionate **From the Last Reset (Dall'ultimo azzeramento)** per visualizzare il volume di CO2 ridotto dall'ultima volta che avete cliccato il tasto **Clear** Clear.

Avvio e configurazione di Probe II

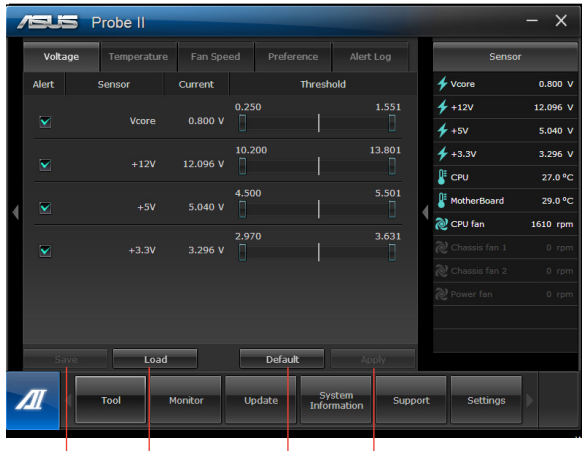
Probe II è un'utility che consente di monitorare il funzionamento delle componenti vitali del computer, individuare eventuali problemi ed informarvi tempestivamente. Probe II controlla, tra l'altro, le rotazioni delle ventole, la temperatura della CPU e il voltaggio di sistema. Grazie a questa utility potete essere sicuri delle condizioni regolari di funzionamento del vostro computer.

Per avviare Probe II:

- Cliccate su **Tool** > **Probe II** sulla barra del menu principale di AI Suite II.

Per configurare Probe II:

- Cliccare su una scheda tra quelle disponibili **Voltage (Voltaggio) / Temperature (Temperatura) / Fan Speed (Velocità Ventola)** per attivarne i sensori o modificarne i valori di soglia.
- La scheda **Preference (Preferenze)** vi permette di personalizzare l'intervallo di tempo dei segnali di allarme o di cambiare l'unità di misura della temperatura.



Salva la configurazione

Carica una configurazione precedentemente salvata

Carica il valore di soglia predefinito per ciascun sensore

Applica le modifiche

Avvio e configurazione di Sensor Recorder

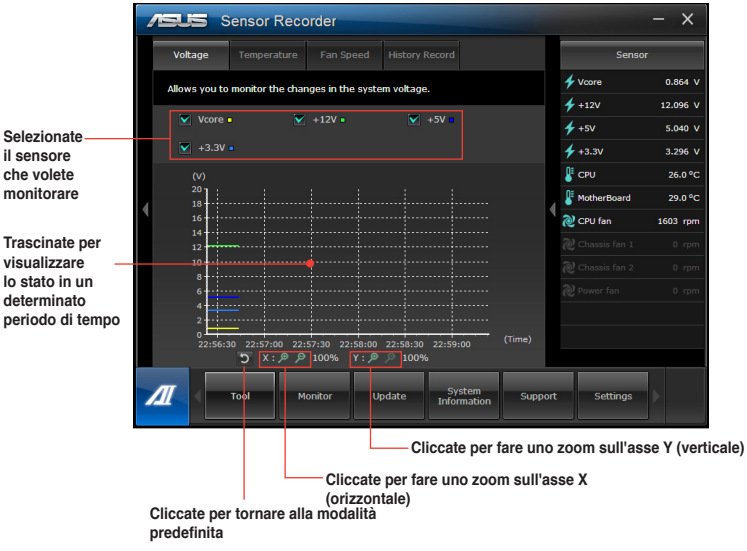
Sensor Recorder consente di monitorare le variazioni di voltaggio, temperatura e velocità delle ventole del sistema e di registrare tali variazioni.

Per avviare Sensor Recorder:

- Cliccate su **Tool** > **Sensor Recorder** sulla barra del menu principale di AI Suite II.

Per configurare Sensor Recorder:

- Cliccare su una scheda tra quelle disponibili **Voltage (Voltaggio) / Temperature (Temperatura) / Fan Speed (Velocità Ventola)**.
- La scheda **History Record (Storico Registrazioni)** vi permette di registrare le variazioni dei sensori che avete attivato.



Il Menu Monitor

Il menu **Monitor** include i pannelli Sensor (Sensori) e CPU Frequency (Frequenza CPU).

Avvio di Sensor

Il pannello Sensor mostra i parametri correnti del sistema quali la velocità di rotazione della ventola, la temperatura della CPU e il voltaggio.
Per avviare Sensor:

- Cliccate su **Monitor** > **Sensor** sulla barra del menu di AI Suite II.

Avvio di CPU Frequency

Il pannello CPU Frequency visualizza la frequenza attuale e l'utilizzo della CPU.
Per avviare CPU Frequency:

- Cliccate su **Monitor** > **CPU Frequency** sulla barra del menu principale di AI Suite II.

Il menu Update

Il menu **Update** vi consente di aggiornare il BIOS della Scheda Madre e il logo di avvio con le utility appositamente progettate da ASUS.

ASUS Update

ASUS Update è un'applicazione che consente di gestire, salvare e aggiornare il BIOS della scheda madre direttamente dal Sistema Operativo Windows®. L'utility ASUS Update è in grado di aggiornare il BIOS direttamente da Internet e scaricare automaticamente il file BIOS aggiornato, aggiornare il BIOS dal file scaricato e visualizzare le informazioni correnti sulla versione del BIOS.

Aggiornamento del BIOS tramite Internet

Per aggiornare il BIOS tramite Internet:

1. Dalla schermata ASUS Update selezionate **Update BIOS from Internet (Aggiorna il BIOS tramite Internet)**.
2. Scegliete il sito FTP ASUS più vicino per minimizzare il rischio di congestione di rete.

   Potete scegliere le seguenti opzioni **BIOS downgradable** (se volete poter tornare alla versione precedente del BIOS dopo l'aggiornamento) e **Auto-BIOS backup functions** (per impostare un backup automatico del BIOS).
3. Selezionate la versione di BIOS che volete scaricare e poi cliccate su **Next (Avanti)**.

   Un messaggio vi informerà nel caso in cui non sia disponibile una versione aggiornata del BIOS per la vostra scheda madre (perchè avete già l'ultima versione).
4. Cliccate su **Yes (Sì)** se volete cambiare il **logo di avvio** ovvero l'immagine che appare sullo schermo durante la fase di POST (Power-On Self-Test). Oppure selezionate **No**.
5. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di aggiornamento.

Aggiornamento del BIOS tramite file BIOS

Per aggiornare il BIOS tramite un file BIOS:

1. Dall'ASUS Update Screen selezionate **Update BIOS from file** e poi cliccate su **Next**.
2. Cercate il file BIOS dalla finestra di ricerca, cliccate su **Next** e poi ancora su **Next**.
3. Cliccate su **Yes** se volete cambiare il **logo di avvio** ovvero l'immagine che appare sullo schermo durante la fase di POST (Power-On Self-Tests). Oppure selezionate **No**.
4. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di aggiornamento.

MyLogo

ASUS MyLogo vi permette di personalizzare il **logo di avvio**. Il logo di avvio corrisponde all'immagine che appare sullo schermo durante la fase di POST (Power-On Self-Tests). ASUS MyLogo vi permette di:

- Cambiare il logo di avvio della vostra scheda madre
- Cambiare il logo di avvio di un file BIOS che avete scaricato e aggiornare il BIOS della vostra scheda madre
- Cambiare il logo di avvio di un file BIOS che avete scaricato **senza** aggiornare il BIOS della vostra scheda madre

Assicuratevi che l'opzione **Full Screen Logo** sia impostata su **[Enabled]** per visualizzare correttamente il logo di avvio. Per maggiori informazioni consultate la sezione *Configurazione priorità di avvio* del capitolo *Entrare nelle Impostazioni del BIOS* del Manuale Utente.

Cambiare il logo di avvio del BIOS

1. Dal menu principale di AI Suite II cliccate su **Update** > **MyLogo**.
2. Scegliete una di queste tre opzioni e poi cliccate su **Next (Avanti)**
   - **Change the BIOS boot logo of my motherboard** (Modifica il logo di avvio della scheda madre)
   - **Change the boot logo of a downloaded BIOS file and update this BIOS to my motherboard** (Cambia il logo di avvio di un file BIOS e usa quel file per aggiornare il BIOS della mia scheda madre)
   - **Change the boot logo of a downloaded BIOS file (But do not update this BIOS to my motherboard)** (Cambia il logo di avvio di un file BIOS **senza** aggiornare il BIOS della mia scheda madre)

Prima di utilizzare una delle ultime due opzioni assicuratevi di aver scaricato un file BIOS per il vostro computer usando l'utility ASUS Update.

3. Cercate un file immagine che volete usare come logo di avvio (e un file BIOS se richiesto) e poi cliccate su **Next (Avanti)**.
4. Spostate il cursore **Resolution (Risoluzione)** o cliccate semplicemente su **Auto Tune (Impostazione automatica)** per permettere al sistema di impostare automaticamente la risoluzione dello schermo.
5. Cliccate sul pulsante **Booting Preview (Anteprima di Boot)** per visualizzare un'anteprima del modo in cui la vostra immagine sarà visualizzata durante la fase di POST. Cliccate con il tasto sinistro del mouse per tornare alla schermata delle impostazioni.
6. Cliccate su **Next (Avanti)** quando avete finito.
7. Cliccate su **Flash** e seguite le istruzioni su schermo per completare il processo.

La schermata delle Informazioni del sistema

La schermata delle Informazioni del sistema mostra le informazioni su scheda madre, CPU e slot di memoria.

- Cliccate sulla scheda **MB** per maggiori dettagli sul produttore della Scheda Madre, sul nome del prodotto, versione e BIOS.
- Cliccate sulla scheda **CPU** per maggiori dettagli sul processore e sulla memoria Cache.
- Cliccate sulla scheda **Memory** e selezionate lo slot di memoria per visualizzare i dettagli sul modulo di memoria installato sullo slot corrispondente.
- Cliccate sulla scheda **Disk** e selezionate un disco per visualizzarne i dettagli.

La schermata di Supporto

La schermata di Supporto visualizza informazioni sul Sito Web ASUS, il sito di supporto tecnico, il sito di download o i contatti.

La schermata delle Impostazioni

La schermata delle Impostazioni vi permette di personalizzare la barra delle impostazioni del menu principale e l'aspetto dell'interfaccia.

- **Application** vi permette di selezionare le applicazioni che volete abilitare.
- **Bar** vi permette di modificare le impostazioni della barra.
- **Skin** vi permette di personalizzare il contrasto dell'interfaccia, la luminosità, la saturazione, il colore e il fattore gamma.

ASUS WebStorage

ASUS WebStorage è un'App e un servizio cloud e vi permette di salvare, sincronizzare, condividere e accedere ai vostri file sempre e dappertutto.

Assicuratevi di aver installato la versione aggiornata di ASUS PC Suite sul vostro computer. Per maggiori dettagli visitate il sito **http://www.asuswebstorage.com**.

Installazione di ASUS WebStorage

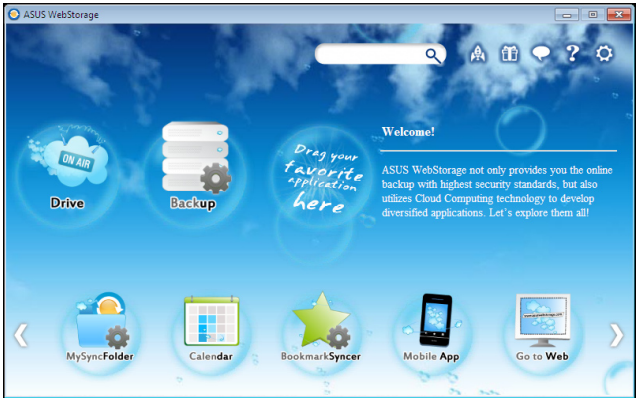
Per installare ASUS WebStorage:

Inserite il DVD di supporto nell'unità ottica. Fate doppio click sul file **setup.exe** presente nella cartella ASUS WebStorage che trovate all'interno della cartella Software del DVD di supporto.

Lanciare ASUS WebStorage

Lanciare WebStorage su Windows® 7

Per lanciare WebStorage dal Desktop di Windows® cliccate su **Start > Tutti i programmi > ASUS > WebStorage**. La barra di WebStorage apparirà nella barra delle applicazioni di Windows®. Cliccate con il tasto destro su quest'icona per passare velocemente dalla barra di avvio veloce alla finestra principale.



Le seguenti cartelle forniscono le seguenti funzioni

- **Drive**

  Vi permette di recuperare da qui tutti i vostri backup, file sincronizzati, gruppi condivisi e dati protetti da password. Fate click con il tasto destro sul file per vederne un'anteprima prima di scaricarlo o di generare un collegamento di condivisione.

- **Backup**

  Vi permette di fare un backup veloce dei vostri dati importanti, configurare le impostazioni per la pianificazione dei backup e selezionare l'opzione Auto-Backup per fare un backup automatico dei vostri dati.

- **MySyncFolder**

  Vi permette di memorizzare i vostri file su MySyncFolder per un accesso rapido e una condivisione senza le limitazioni di spazio dei dispositivi locali.

- **Calendar**

  ASUS WebStorage sincronizza automaticamente gli eventi del vostro calendario con tutti i computer per permettervi di accedere al calendario da uno qualunque dei vostri computer.

- **BookmarkSyncer**

  BookmarkSyncer vi permette di salvare le impostazioni del browser e i siti web preferiti nello spazio cloud.

- **MobileApp**

  L'App per dispositivi mobili di ASUS WebStorage vi permette di sincronizzare i vostri file con i vostri dispositivi mobili. Vi permette, inoltre, di visualizzare anteprime o trasmettere file dal vostro dispositivo mobile.

- **Go to Web**

  ASUS WebStorage vi permette di sperimentare i suoi servizi could senza il pericolo di perdite di dati.

Settings (Impostazioni)

1. Cliccare sull'icona **Impostazioni** per aprire la schermata delle impostazioni.
2. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di configurazione.

Lanciare WebStorage su Windows® 8

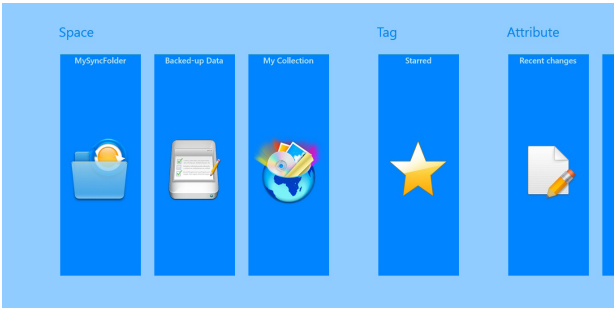
Per lanciare ASUS WebStorage su Windows® 8 potete fare in uno di questi modi:

- Cliccare sull'icona di ASUS WebStorage nell'area di notifica di Windows®.
- Cliccare sull'icona di ASUS WebStorage dalla schermata di Start.

Usare il servizio cloud di ASUS WebStorage

- Per accedere ai vostri file online assicuratevi di avere un account ASUS WebStorage valido. Registratevi se non ne avete uno.
- Assicuratevi di disporre di una connessione ad Internet prima di accedere ad ASUS WebStorage.

Schermata principale di ASUS WebStorage



Come usare ASUS WebStorage

ASUS WebStorage contiene le seguenti cartelle che potete usare per svariate funzioni.

MySyncFolder

Questa cartella vi permette di accedere, condividere e modificare i file che avete sincronizzato con altri dispositivi tramite il vostro PC. Le modifiche effettuate verranno applicate a tutti i dispositivi sincronizzati.

Da questa cartella potete anche prendere appunti, scattare foto, registrare video/audio e caricare tutto direttamente in questa cartella.

Caricare file sulla cartella MySyncFolder

Per caricare file sulla cartella **MySyncFolder**:

1. Cliccate su per aprire la cartella **MySyncFolder**.
2. Fate click con il tasto destro sulla schermata per accedere alle impostazioni.
3. Cliccate su e cercate il file che volete caricare su **MySyncFolder**.

Aggiungere file alla cartella MySyncFolder

Per aggiungere file alla cartella **MySyncFolder**:

1. Fate click con il tasto destro sulla schermata per accedere alle impostazioni.
2. Cliccate su

e poi selezionate la funzione che volete utilizzare:
   a. Cliccate su **Registrazione appunti** per prendere appunti.
   b. Cliccate su **Istantanea** per fare foto.
   c. Cliccate su **Registrazione video** per registrare video.
   d. Cliccate su **Registrazione audio** per registrare audio.
3. Inserite un nome per il file e poi toccate **Salva**. Il file che salvate sarà aggiunto automaticamente alla cartella **MySyncFolder**.

Eliminare contenuti presenti nella cartella MySyncFolder

Per eliminare contenuti presenti nella cartella **MySyncFolder**:

1. Fate click con il tasto destro sul file o sulla cartella per accedere alle impostazioni.
2. Cliccate su

per eliminare il file o la cartella che avete selezionato e poi cliccate su **OK**.

Personalizzare i contenuti presenti nella cartella MySyncFolder

Potete personalizzare i contenuti presenti in questa cartella ad esempio rinominarli, condividerli tramite mail o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Per personalizzare i contenuti presenti nella cartella **MySyncFolder**:

1. Fate click con il tasto destro sul file o sulla cartella per accedere alle impostazioni.
2. Per rinominare il file o la cartella cliccate su

, inserite il nome del file e cliccate su .
3. Per aggiungere ai preferiti cliccate su

.

L'icona di una stella apparirà a fianco del file o della cartella aggiunta ai preferiti.

4. Per condividere cliccate su

e poi cliccate su per condividere tramite email o per condividere tramite collegamento.

- Per condividere contenuti tramite e-mail è necessario un account Microsoft.
- Se date ad un file il tag **Preferito** o **Condiviso** questo verrà aggiunto, rispettivamente e automaticamente, alla cartella **Valutato** o **My shared link**.
- Potete taggare e condividere i file allo stesso momento.

Dati in backup

Dati in backup vi permette di accedere ai file dei quali è stato eseguito un backup dal vostro computer. Vi permette inoltre di taggare file come preferiti e condividerli tramite email o collegamento tramite il sito ASUS WebStorage.

- ASUS WebStorage registra il nome del vostro computer e collega la cartella **Dati in backup** alla cartella predefinita di backup del vostro computer.
- Il nome e il percorso dei contenuti di backup sono gli stessi dei rispettivi contenuti salvati sul vostro computer.
- Per effettuare un backup da diversi computer, o per aumentare lo spazio disponibile, è necessario acquistare un piano WebStorage dal sito di supporto ASUS WebStorage. Per ulteriori informazioni visitate il sito **https://service.asuswebstorage.com/store**.

Taggare e condividere i contenuti presenti nella cartella Dati in backup

Vi permette inoltre di taggare file come preferiti e condividerli tramite email o collegamento tramite il sito ASUS WebStorage.

Per taggare o condividere i file presenti nella cartella **Dati in backup**:

1. Cliccate su per aprire la cartella **Dati in backup**.
2. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
3. Cliccate su per taggare il file o la cartella come preferiti o cliccate su per condividere il collegamento tramite il sito ASUS WebStorage.

- Per condividere contenuti tramite e-mail è necessario un account Microsoft.
- Potete catalogare e condividere i file allo stesso momento.
- Se date ad un file il tag **Preferito** o **Condiviso** questo verrà aggiunto, rispettivamente e automaticamente, alla cartella **Valutato** o **My shared link**.

Raccolta

Questa cartella vi permette di caricare i vostri contenuti preferiti senza bisogno di sincronizzarli con il vostro computer. Da questa cartella potete anche prendere appunti, scattare foto, registrare video/audio e caricare tutto direttamente in questa cartella.

Caricare file

Per caricare file:

1. Cliccate su per aprire la cartella **Raccolta**.
2. Cliccate su

e poi selezionate il file che volete caricare.
3. Cliccate su **Open (Apri)** per caricare il file nella cartella **Raccolta**.

Aggiungere contenuti alla cartella Raccolta

Per aggiungere contenuti alla cartella Raccolta:

1. Fate click con il tasto destro sulla schermata per accedere alle impostazioni.
2. Cliccate su

e poi selezionate la funzione che volete utilizzare:
   a. Cliccate su **Registrazione appunti** per prendere appunti.
   b. Cliccate su **Istantanea** per fare foto.
   c. Cliccate su **Registrazione video** per registrare video.
   d. Cliccate su **Registrazione audio** per registrare audio.
3. Inserite un nome per il file e poi toccate **Salva**. Il file che salvate sarà aggiunto automaticamente alla cartella **Raccolta**.

Eliminare contenuti dalla cartella Raccolta

Per eliminare contenuti dalla cartella Raccolta:

1. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
2. Cliccate su

per eliminare il file o la cartella che avete selezionato e poi cliccate su **OK**.

Condividere contenuti presenti nella cartella Raccolta

Potete personalizzare i contenuti presenti in questa cartella ad esempio rinominarli, condividerli tramite mail o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Per personalizzare i contenuti presenti nella cartella **Raccolta**:

1. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
2. Per rinominare il file o la cartella cliccate su

inserite il nome del file e cliccate su .
3. Per aggiungere ai preferiti cliccate su

.

L'icona di una stella apparirà a fianco del file o della cartella aggiunta ai preferiti.

4. Per condividere cliccate su

e poi cliccate su per condividere tramite email o per condividere tramite collegamento.

- Per condividere contenuti tramite e-mail è necessario un account Microsoft.
- Se date ad un file il tag **Preferito** o **Condiviso** questo verrà aggiunto, rispettivamente e automaticamente, alla cartella **Valutato** o **My shared link**.
- Potete taggare e condividere i file allo stesso momento.

Valutato

La cartella **Valutato** vi permette di accedere facilmente ai contenuti che avete già taggato come preferiti. Potete anche rimuovere contenuti da questa cartella.

Rimuovere un file o una cartella

Per rimuovere un file o una cartella

1. Cliccate su per lanciare la cartella **Valutato**.
2. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
3. Cliccate su

per rimuovere il file o la cartella.

Personalizzare i contenuti presenti nella cartella Valutato

Potete personalizzare i contenuti in questa cartella ad esempio rinominarli, condividerli tramite mail o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Per personalizzare i contenuti presenti nella cartella **Valutato**:

1. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
2. Per rinominare il file o la cartella cliccate su

, inserite il nome del file e cliccate su .
3. Per condividere cliccate su

e poi cliccate su per condividere tramite email o per condividere tramite collegamento.

- Per condividere contenuti tramite e-mail è necessario un account Microsoft.
- I file che condividete sotto forma di collegamento vengono aggiunti automaticamente alla cartella **My shared link**.

Modifiche recenti

Questa cartella vi permette di visualizzare i contenuti salvati nelle cartelle **MySyncFolder**, **Dati in backup** e **Raccolta**. Vi permette di personalizzare i contenuti recenti: potete rinominarli, eliminarli, classificarli come preferiti, condividerli tramite email o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Potete modificare solamente i contenuti salvati nelle cartelle **MySyncFolder** e **Raccolta**.

Visualizzare i contenuti modificati di recente

Per visualizzare i contenuti modificati di recente:

1. Cliccate su per aprire la cartella **Modifiche recenti**.
2. Cliccate sul file che volete visualizzare.
3. Cliccate su per tornare alla schermata principale.

Personalizzare i contenuti nella cartella Modifiche recenti

Potete personalizzare i contenuti in questa cartella ad esempio rinominarli, condividerli tramite mail o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Per personalizzare i contenuti presenti nella cartella Modifiche recenti:

1. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
2. Per rinominare il file cliccate su Rename inserite il nome del file e cliccate su .
3. Per eliminare il file cliccate su Delete per eliminare il file o la cartella che avete selezionato e poi cliccate su **OK**.

Se eliminate i contenuti da questa cartella li eliminerete anche dalla loro posizione originale. Assicuratevi di aver fatto un backup dei file prima di eliminarli.

4. Per aggiungere ai preferiti cliccate su Add star.

L'icona di una stella apparirà a fianco del file o della cartella aggiunta ai preferiti.

5. Per condividere cliccate su Share e poi cliccate su per condividere tramite email o per condividere tramite collegamento.

- Per condividere contenuti tramite e-mail è necessario un account Microsoft.
- I file che condividete sotto forma di collegamento vengono aggiunti automaticamente alla cartella **My shared link**.
- Potete taggare e condividere i file allo stesso momento.

Foto recenti

Questa cartella vi permette di visualizzare le foto salvate nelle cartelle **MySyncFolder**, **Dati in backup** e **Raccolta**. Vi permette di personalizzare le foto: potete rinominarle, eliminarle, classificarle come preferite, condividerle tramite email o collegarle al sito ASUS WebStorage.

Potete personalizzare solamente le foto salvate nelle cartelle **MySyncFolder** e **Raccolta**.

Visualizzare le foto recenti

Per visualizzare le foto recenti:

1. Cliccate su per aprire la cartella **Foto recenti**.
2. Cliccate sulla foto che volete visualizzare.
3. Cliccate su per tornare alla schermata principale.

Personalizzare le foto

Potete personalizzare le foto in questa cartella ad esempio rinominarle, condividerle tramite mail o collegarle al sito ASUS WebStorage.

Per personalizzare le foto contenute nella cartella **Foto recenti**:

1. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
2. Per rinominare la foto cliccate su

inserite il nome del file e cliccate su .
3. Per eliminare la foto cliccate su

e poi cliccate su **OK**.

Se eliminate i contenuti da questa cartella li eliminerete anche dalla loro posizione originale. Assicuratevi di aver fatto un backup delle foto prima di eliminarle.

4. Per aggiungere ai preferiti cliccate su

.

L'icona di una stella apparirà a fianco del file aggiunto ai preferiti.

Musica recente

Questa cartella vi permette di visualizzare i file musicali salvati nelle cartelle **Dati in backup** e **Raccolta**. Vi permette di personalizzare i file musicali: potete rinominarli, eliminarli, classificarli come preferiti, condividerli tramite email o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Potete personalizzare solamente i file salvati nella cartella **Raccolta**.

Visualizzare ed eseguire file musicali

Per visualizzare ed eseguire un file musicale:

1. Cliccate su per aprire la cartella **Musica recente**.

Quando lanciata la playlist appare nella parte destra dello schermo.

2. Scorrete l'elenco di riproduzione verso il basso o verso l'alto e poi selezionate il file musicale che volete riprodurre.
3. Cliccate su per tornare alla schermata principale.

Personalizzare i file musicali

Potete personalizzare i file musicali in questa cartella ad esempio rinominarli, condividerli tramite mail o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Per personalizzare i file musicali contenuti nella cartella **Musica recente**:

1. Nell'elenco di riproduzione cliccate sul file musicale che volete personalizzare.

Quando selezionate un file musicale, di fianco ad esso, apparirà un segno di spunta di colore blu.

2. Per rinominare il file musicale cliccate su inserite il nome del file e cliccate su .
3. Per eliminare il file musicale cliccate su e poi cliccate su **OK**.

Se cancellate un file musicale da questa cartella verrà cancellato automaticamente anche dalla cartella originale in cui il file è presente. Assicuratevi di aver fatto un backup dei file musicali prima di eliminarli.

4. Per aggiungere ai preferiti cliccate su .

L'icona di una stella apparirà a fianco del file musicale che avete aggiunto ai preferiti.

My shared link

Questa cartella vi permette di visualizzare e accedere ai contenuti che avete caricato come collegamenti su ASUS WebStorage.

Potete modificare solamente i collegamenti salvati nelle cartelle **MySyncFolder** e **Raccolta**.

Visualizzare i collegamenti condivisi

Per visualizzare i collegamenti condivisi:

1. Cliccate su per aprire la cartella **Collegamento della condivisione salvato**.
2. Cliccate sul file o sulla cartella che volete aprire.
3. Cliccate su per tornare alla schermata principale.

Personalizzare i contenuti condivisi

Potete personalizzare i contenuti condivisi in questa cartella ad esempio rinominarli, condividerli tramite mail o collegarli al sito ASUS WebStorage.

Per personalizzare i vostri contenuti condivisi:

1. Fate click con il tasto destro sul file per accedere alle impostazioni.
2. Per rinominare il file cliccate su

inserite il nome del file e cliccate su .
3. Per eliminare il file cliccate su

e poi cliccate su **OK**.

Se eliminate i contenuti da questa cartella li eliminerete anche dalla loro posizione originale. Assicuratevi di fare un backup dei file prima di eliminarli.

4. Per aggiungere ai preferiti cliccate su

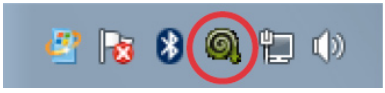
.

L'icona di una stella apparirà a fianco del file aggiunto ai preferiti.

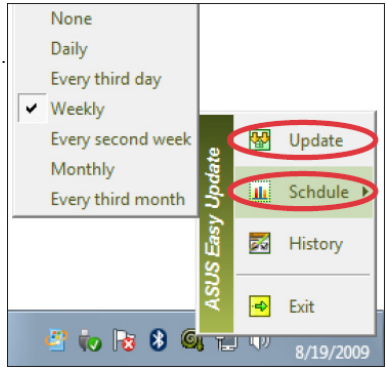
ASUS Easy Update

ASUS Easy Update è un software che si occupa di controllare la presenza di aggiornamenti per driver e applicazioni del vostro sistema.

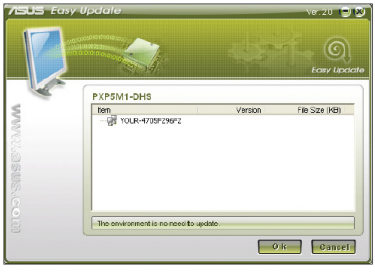
1. Dall'area di notifica di Windows cliccate con il tasto destro sull'icona di **ASUS Easy Update**.



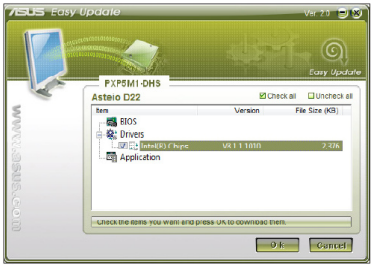
2. Selezionate **Schedule** per decidere la frequenza di controllo degli aggiornamenti.
3. Selezionate **Update** per far partire l'aggiornamento.



4. Cliccate su **OK** per visualizzare gli aggiornamenti disponibili.



5. Selezionate gli oggetti che volete scaricare e cliccate **OK**.



ASUS Secure Delete

Grazie ad ASUS Secure Delete potrete eliminare i file che desiderate in maniera del tutto sicura, e senza possibilità di recupero, tramite una semplice interfaccia drag-and-drop.

Per usare ASUS Secure Delete:

1. Per lanciare ASUS Secure Delete potete fare in uno di questi modi:

   Su Windows® 7:

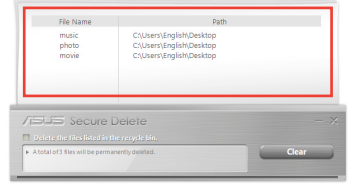
   - Cliccate sul collegamento ad ASUS Secure Delete che trovate nel Desktop di Windows®
   - Cliccate su **Start** > **Tutti i programmi** > **ASUS** > **ASUS Secure Delete**.

   Su Windows® 8:

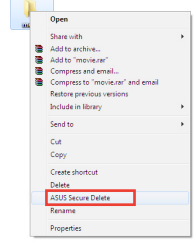
   - Cliccate sul collegamento ad ASUS Secure Delete che trovate nel Desktop di Windows®
   - Cliccare sull'icona di ASUS Secure Delete dalla schermata di Start.

2. Per aggiungere un file all'elenco di rimozione potete fare in uno dei seguenti modi:

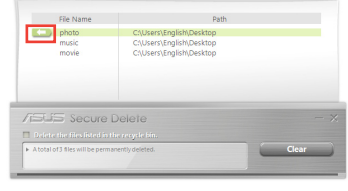
   - Selezionate il file e spostatelo nell'elenco di rimozione.



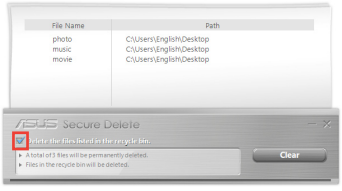
   - Fate click con il tasto destro sul file e poi selezionate la voce ASUS Secure Delete.



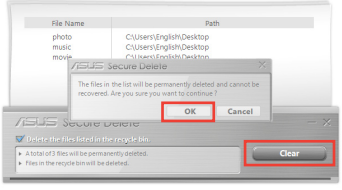
3. Per rimuovere un file dall'elenco di rimozione selezionate il file e cliccate su .



4. Spuntate la voce **Delete the files listed in the recycle bin** se volete eliminare in modo permanente tuti i file presenti nel cestino



5. Cliccate su **Clear**, e poi su **OK** nel messaggio di conferma, per eliminare in modo permanente tutti i file presenti nella finestra dei file da eliminare e nel cestino (se avete fatto uan selezione nel passaggio 3).



ASUS Business Suite 2.0

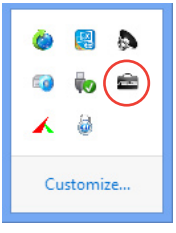
ASUS Business Suite 2.0 è un'insieme di applicazioni che vi aiuterà ad ottenere le massime prestazioni dal vostro PC business. ASUS Business Suite 2.0 comprende le seguenti utility ASUS:

- **ASUS EPU**
- **Easy Update 2**
- **ASUS AI Security**
- **ASUS AI Disk**
- **ASUS AI Booting**
- **ASUS MyLogo 2**
- **ASUS Secure Delete**
- **Intel SBA (Small Business Advantage)**

  Intel SBA è una combinazione di funzionalità hardware e software, progettate appositamente per la piccola e media impresa, che fornisce elevati livelli di sicurezza e produttività.

Per installare ASUS Business Suite 2.0:

Inserite il DVD di supporto nell'unità ottica. Fate doppio click sul file **setup.exe** presente nella cartella ASUS Business Suite 2.0 che trovate all'interno della cartella Software del DVD di supporto.



Utilizzo di ASUS Business Suite 2.0

ASUS Business Suite 2.0 parte automaticamente all'avvio di Windows. L'icona di ASUS Business Suite 2.0 comparirà automaticamente nell'area di notifica di Windows. Fate doppio click sull'icona per lanciare ASUS Business Suite 2.0.

Gli screenshot di ASUS Business Suite 2.0 presenti in questo manuale hanno scopo puramente illustrativo. Il contenuto degli screenshot varia in base al modello.

Menu principale

	Icona	Descrizione
Utility Intel SBA		**Energy Saver** Energy Saver vi permette di dare istruzioni al vostro computer su quando entrare in sospensione, ad esempio alla fine della giornata di lavoro, e quando tornare allo stato operativo, ad esempio all'inizio della giornata. Questa possibilità vi aiuterà a ridurre notevolmente i costi relativi all'energia eletrica e ad aumentare la produttività. Per maggiori informazioni cliccate su nel menu principale di ASUS Business Suite.
		PC Health Center PC Health Center vi permette di programmare facilmente tutti i processi di manutenzione come, ad esempio, il backup dei dati, gli aggiornamenti di sistema o la deframmentazione del disco. Tramite PC Health Center potrete far eseguire questi processi al di fuori delle vostre ore di lavoro, anche a computer spento, a condizione che il computer stesso sia collegato ad una fonte di alimentazione. Tramite PC Health Center il vostro computer fornirà sempre le migliori prestazioni durante le ore di lavoro. Per maggiori informazioni cliccate su nel menu principale di ASUS Business Suite.
		Software Monitor Software Monitor esegue un monitoraggio a livello fisico delle applicazioni a rischio installate sul vostro computer e vi restituisce un segnale di avviso quando un'applicazione controllata è stata disabilitata o è sotto attacco. Per maggiori informazioni cliccate su nel menu principale di ASUS Business Suite.
		USB Blocker USB Blocker vi permette di specificare il tipo di dispositivi USB ai quali permettere la connessione al vostro computer in modo da prevenire virus o trasferimenti di dati non autorizzati che potrebbero arrecare danni al vostro computer. Per maggiori informazioni cliccate su nel menu principale di ASUS Business Suite.
		Data Backup and Restore Data Backup and Restore esegue un backup automatico dei vostri dati anche quando il computer è spento, a condizione che il computer stesso sia collegato ad una fonte di alimentazione. Per maggiori informazioni cliccate su nel menu principale di ASUS Business Suite.
Applicazioni ASUS		**ASUS EPU** EPU (Energy Processing Unit) è il primo chip al mondo che riesce a farvi risparmiare energia in tempo reale monitorando l'utilizzo del sistema e regolando automaticamente l'utilizzo di energia. Fornisce un'ottimizzazione a livello generale, riducendo il rumore della ventola di raffreddamento ed estendendo la durata delle componenti. Per maggiori dettagli sulla configurazione di questa utility fate riferimento alla sezione *ASUS AI Suite II* di questo capitolo.
		ASUS MyLogo 2 Questa utility vi permette di convertire le vostre foto preferite in immagini a 256 colori che potrete usare come logo di avvio del PC. Per maggiori dettagli sulla configurazione di questa utility fate riferimento alla sezione *ASUS AI Suite II* di questo capitolo.
		ASUS Secure Delete Grazie ad ASUS Secure Delete potrete eliminare i file che desiderate in maniera del tutto sicura, e senza possibilità di recupero, tramite una semplice interfaccia drag-and-drop. Per maggiori dettagli sulla configurazione di questa utility fate riferimento alla sezione *ASUS Secure Delete* di questo capitolo.

	Icona	Descrizione
Applicazioni ASUS		**Easy Update 2** Accesso veloce e comodo agli ultimi aggiornamenti del BIOS e dei driver.
		ASUS AI Security Vi permette di bloccare i dispositivi USB esterni per prevenire accessi non autorizzati o attacchi da parte di virus.
		ASUS AI Disk Vi permette di cancellare i cookie e i file temporanei ridondanti per mantenere un ambiente di lavoro altamente produttivo.
		ASUS AI Booting Permette di impostare la priorità di avvio, ad esempio scegliendo l'hard disk o l'unità ottica.

Nero Essentials

Nero Essentials vi permette di creare, copiare, scrivere, modificare, condividere e aggiornare diverse tipologie di dati.

Installazione di Nero Essentials

Per installare Nero Essentials:

1. Inserite il DVD di Nero Essentials nel drive ottico.
2. Se avete l'Autoplay abilitato il processo di installazione parte automaticamente.

Se avete disabilitato l'AutoPlay eseguite il file **setup.exe** dalla cartella principale del DVD di Nero Essentials.

3. Nel menu principale cliccate su **Nero Essentials**.
4. Selezionate la lingua da utilizzare per l'installazione guidata. Cliccate su **Next (Avanti)**.
5. Se è tutto corretto cliccate su **Next (Avanti)** per continuare.
6. Selezionate **Accetto le condizioni di licenza**. Quando avete finito cliccate su **Next (Avanti)**.
7. Selezionate **Tipica** e cliccate su **Next (Avanti)**.
8. Scegliete se voler inviare a Nero dati anonimi che serviranno al miglioramento dell'applicazione e cliccate su **Next (Avanti)**.
9. Quando avete finito cliccate su **Exit (Esci)**.

Scrittura di file

Per scrivere file su un supporto:

1. Nel menu principale selezionate **Data Burning (Dati)** > **Add (Aggiungi)**.
2. Selezionate il file che volete masterizzare. Quando avete finito cliccate su **Add (Aggiungi)**.
3. Dopo aver selezionato i file che volete masterizzare cliccate su **Scrivi** per scrivere i file sul disco.

Per maggiori dettagli sull'utilizzo di Nero Essentials fate riferimento al sito web di Nero all'indirizzo **www.nero.com**.

Ripristino del vostro sistema

Opzioni di ripristino di Windows® 7

Usare la partizione di ripristino

La partizione di ripristino permette di riportare il software del PC allo stato originario. Prima di usare la partizione di ripristino copiate i vostri dati (ad esempio il file PST di Outlook) su un dispositivo di archiviazione USB o su un disco di rete e salvate le impostazioni personalizzate (ad esempio le impostazioni di rete).

Informazioni sulla partizione di ripristino

La partizione di ripristino è uno spazio sul disco rigido utilizzato per ripristinare il sistema operativo originario, i driver e i programmi installati sul PC da parte del produttore.

NON eliminate la partizione di ripristino ovvero la partizione che è indicata con il nome Disk 0. La partizione di recovery è stata creata dal produttore e non può essere ripristinata una volta cancellata. Nel caso incontriate problemi durante la fase di ripristino portate il vostro PC ad un centro assistenza autorizzato ASUS.

Usare la partizione di ripristino:

1. Premete <F9> durante l'avvio del PC.
2. Selezionate la voce **Windows Setup [EMS Enabled]** e premete **<Invio>**.
3. Nella schermata **Recover system to a partition** cliccate **Next (Avanti)**.
4. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di ripristino.

Visitate il Sito Web ASUS **www.asus.com** per avere driver e utility aggiornate.

Usare il DVD di ripristino (su modelli selezionati)

Scollegate tutti gli hard disk esterni prima di procedere con il ripristino del sistema del vostro Desktop PC in modo da evitare di ripristinare Windows su una partizione errata. Potreste perdere i vostri dati se non selezionate la partizione giusta.

Per usare il DVD di ripristino:

1. Inserite il DVD di ripristino nell'unità ottica. Il vostro Desktop PC deve essere acceso.
2. Riavviate il Desktop PC e premete <F8> durante l'avvio, selezionate il drive ottico come dispositivo di boot (potrebbe essere indicato come "CD/DVD") e premete <Invio> per avviare il sistema dal DVD di ripristino.
3. Selezionate **OK** per far partire il ripristino dell'immagine di sistema predefinita.

4. Selezionate **OK** per confermare il ripristino del sistema.

Il ripristino sovrascriverà i dati presenti nel vostro hard disk. Assicuratevi di aver fatto un backup dei vostri dati prima di procedere con il ripristino del sistema.

5. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di ripristino.

NON rimuovete il disco di ripristino, a meno che non vi sia indicato di farlo, durante il processo di ripristino altrimenti la vostra partizione risulterà inutilizzabile.

Visitate il Sito Web ASUS **www.asus.com** per avere driver e utility aggiornate.

Opzioni di ripristino di Windows® 8

Reset del PC

Usate **Reset your PC (Reimposta il PC)** per ripristinare il vostro PC alle impostazioni predefinite di fabbrica.

Fate un backup dei vostri dati prima di procedere con questa operazione.

Per resettare il vostro PC:

1. Premete <F9> durante l'avvio del PC.
2. Dalla schermata che apparirà selezionate **Troubleshoot (Risoluzione dei problemi)**.
3. Selezionate **Reset your PC (Reimposta il PC)**.
4. Cliccate su **Next (Avanti)**.
5. Selezionate **Only the drive where the Windows is installed (Solo l'unità dove è installato Windows)**.
6. Selezionate **Just remove my files (Rimuovi solo i miei file personali)**.
7. Cliccate su **Reset**.

- La procedura di Recovery, accessibile tramite <F9>, non è valida se volete installare un Sistema Operativo precedente a Windows® 8. Per maggiori dettagli su come eseguire il ripristino all'interno di Windows fate riferimento alla sezione *Rimuovi tutto e reinstalla Windows® 8*. Nel caso in cui andiate incontro ad errori inaspettati, e quindi il sistema fallisca l'avvio, usate il DVD di ripristino fornito in dotazione per reinstallare il vostro sistema operativo originario.
- Assicuratevi di aver effettuato un backup dei vostri dati prima di compiere questa procedura di **Recovery completo**. In questo modo eviterete di perdere dati o file importanti.

Scaricate la versione multi-lingua di questo opuscolo informativo dal sito di Supporto ASUS al seguente indirizzo: **http://support.asus.com**

Per ripristinare il PC tramite il DVD di ripristino:

- Fate un backup dei vostri dati prima di procedere con questa operazione.
- Scollegate tutti gli hard disk estterni prima di procedere con il ripristino del sistema del vostro Desktop PC in modo da evitare di ripristinare Windows su una partizione errata.

1. Premete <F8> durante l'avvio del PC.
2. Inserite il DVD di ripristino nell'unità ottica. Nella schermata EULA (Contratto di Licenza con l'utente finale) cliccate su **Accept (Accetto)**.
3. Selezionate **Reset your PC (Reimposta il PC)**.
4. Cliccate su **Next (Avanti)**.
5. Selezionate **Only the drive where the Windows is installed (Solo l'unità dove è installato Windows)**.
6. Selezionate **Just remove my files (Rimuovi solo i miei file personali)**.
7. Cliccate su **Reset**.

Ripristino da un file immagine di sistema

Potete creare un'unità di ripristino USB e utilizzarla in seguito per ripristinare le impostazioni del PC.

Creazione di un'unità di ripristino USB

Il dispositivo di archiviazione USB deve avere almeno 16 GB di spazio libero.

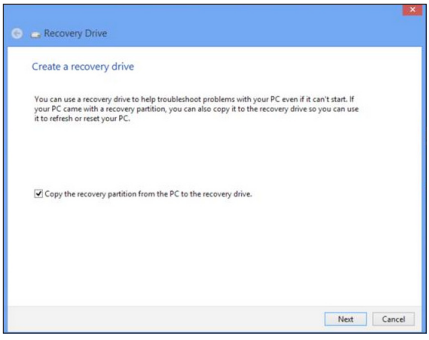
Durante il processo saranno cancellati, in modo permanente, tutti i file contenuti nel dispositivo di archiviazione USB. Assicuratevi di aver fatto una copia dei vostri dati prima di procedere.

Per creare un'unità di ripristino USB:

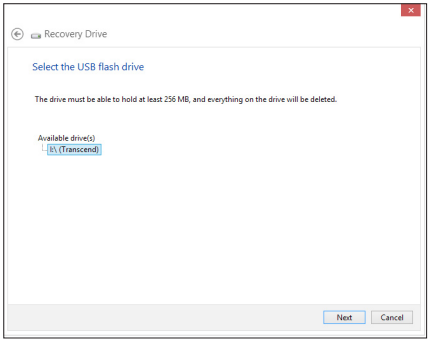
1. Aprite il **Control Panel (Pannello di Controllo)** dalla schermata Tutte le app.

Per maggiori dettagli fate riferimento al paragrafo su *Avvio della schermata Tutte le app* in *Nozioni di Base sulle applicazioni Windows®*.

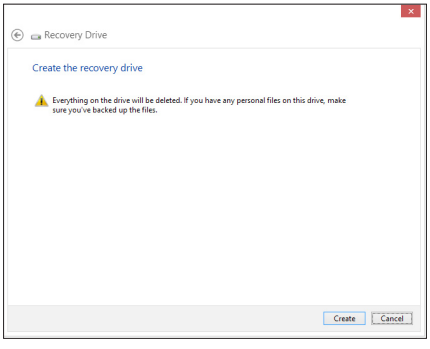
2. Nel **Control Panel (Pannello di Controllo)** selezionate **System and Security (Sistema e sicurezza)** e poi **Find and fix problems (Trova e risolvi problemi)**.
3. Cliccate su **Recovery (Ripristino)** > **Create a recovery drive (Crea un'unità di ripristino)**.
4. Selezionate **Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive (Copia la partizione di ripristino dal PC all'unità di ripristino)** e poi cliccate su **Next (Avanti)**.


Recovery Drive
Create a recovery drive
You can use a recovery drive to help troubleshoot problems with your PC even if it can't start. If your PC came with a recovery partition, you can also copy it to the recovery drive so you can use it to refresh or reset your PC.
Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive.
Next
Cancel

5. Selezionate il dispositivo di archiviazione USB nel quale volete copiare i file di ripristino.
6. Cliccate su **Next (Avanti)**.


Recovery Drive
Select the USB flash drive
The drive must be able to hold at least 256 MB, and everything on the drive will be deleted.
Available drive(s)
I:\ (Transcend)
Next
Cancel

7. Cliccate su **Create (Crea)**. Aspettate il completamento del processo.
8. Quando il processo è terminato cliccate su **Finish (Fine)**.


Recovery Drive
Create the recovery drive
Everything on the drive will be deleted. If you have any personal files on this drive, make sure you've backed up the files.
Create
Cancel

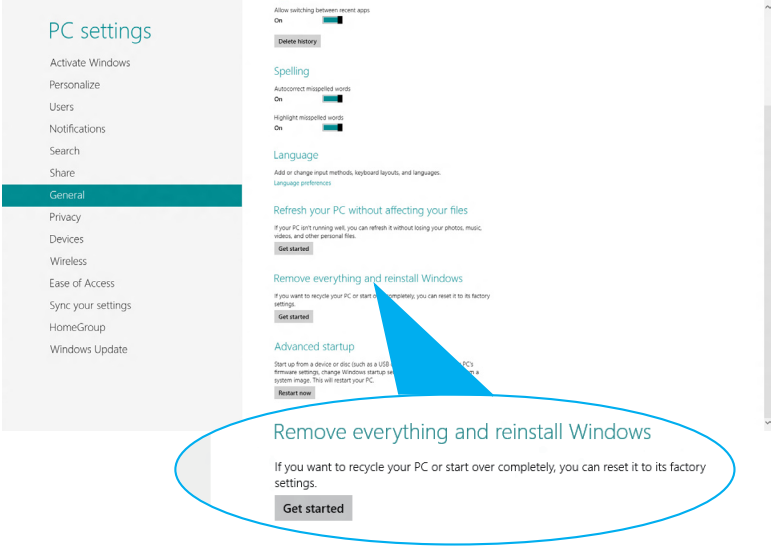
Rimuovi tutto e reinstalla Windows

Il ripristino del PC alle impostazioni di fabbrica può essere fatto mediante l'opzione **Remove everything and reinstall Windows (Rimuovi tutto e reinstalla Windows)** nella schermata **PC Settings (Impostazioni PC)**. Per utilizzare questa opzione fate riferimento alle istruzioni qui di seguito:.

Fate un backup dei vostri dati prima di procedere con questa operazione.

Per completare il processo sono necessari diversi minuti.

1. Avviate la **Charm bar**.
2. Selezionate **Settings (Impostazioni)** > **Change PC Settings (Modifica Impostazioni PC)** > **General (Generale)**.
3. Cercate l'opzione **Remove everything and reinstall Windows (Rimuovi tutto e reinstalla Windows)**. Quando avete trovato l'opzione premete **Get started (Operazioni preliminari)**.



4. Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di reinstallazione e ripristino.

Capitolo 8
Risoluzione dei Problemi

Risoluzione dei Problemi

Questo capitolo presenta alcuni problemi comuni che potreste incontrare e le possibili soluzioni.

? *Il mio computer non si accende e il LED di alimentazione non si illumina.*

- Controllate che i cavi del vostro computer siano collegati correttamente.
- Verificate che la presa a muro sia funzionante.
- Assicuratevi che l'interruttore della PSU (Alimentatore) sia posizionato su ON. Fate riferimento alla sezione *Accensione del PC* del Capitolo 1.

? *Il mio computer non risponde.*

- Per chiudere i programmi che non funzionano fate in uno dei seguenti modi
  1. Premete simultaneamente <Ctrl> + <Alt> + <Canc> sulla tastiera e poi cliccate su **Gestione Attività**.
  2. A seconda del vostro sistema operativo eseguite le seguenti operazioni:

     Su Windows® 7:

     a) Selezionate la scheda **Applicazioni**.

     b) Selezionate il programma che non risponde e poi cliccate su **Termina processo**.

     Su Windows® 8:

     Nel programma **Gestione Attività Windows**, nella scheda **Processi**, selezionate il programma che non risponde e poi cliccate su **Termina processo**.
- Se la tastiera non risponde. Premete e tenete premuto il pulsante di accensione/spegnimento nella parte alta dello chassis fino a quando il computer non si spegne del tutto. Successivamente premete il pulsante di accensione/spegnimento per accendere il computer.

? *Non riesco a connettermi ad una rete senza fili tramite la scheda di rete WLAN ASUS (su modelli selezionati)*

- Assicuratevi di aver inserito la corretta chiave di rete per la rete wireless alla quale volete connettervi.
- Collegate le antenne esterne (opzionali) ai relativi connettori presenti sulla scheda di rete ASUS WLAN e posizionate le antenne sulla parte alta dello chassis per garantirvi le migliori prestazioni wireless.

? *I tasti freccia o il tastierino numerico non funzionano.*

Assicuratevi che il tasto **Num Lock** sia impostato su ON (il LED relativo sulla tastiera è acceso). Quando il tasto **Num Lock** è impostato su ON i tasti del tastierino numerico sono usati solamente per l'inserimento di numeri. Impostate il **Num Lock** su OFF se volete usare i tasti freccia del tastierino numerico.

? *Nessuna immagine visualizzata sul monitor.*

- Controllate che il monitor sia acceso.
- Controllate che il monitor sia correttamente collegato all'uscita video giusta del vostro computer.
- Se state usando una Scheda Video dedicata collegate il cavo del segnale alla porta VGA della Scheda Video dedicata.
- Controllate che nessuno dei pin del connettore del cavo che porta il segnale al monitor sia danneggiato o piegato. Se trovate pin danneggiati sostituite il cavo del segnale.
- Controllate che il monitor sia correttamente collegato ad una fonte di alimentazione.
- Fate riferimento alla documentazione fornita con il vostro monitor per maggiori informazioni sulla Risoluzione dei Problemi.

? *Quando usate monitor multipli solamente uno visualizza le immagini.*

- Assicuratevi che entrambi i monitor siano accesi.
- Per alcune schede grafiche solamente il monitor impostato come primario (Porta VGA) ha il privilegio di visualizzare le informazioni della fase di POST. La funzione "Schermi Multipli" è operativa solo in ambiente Windows.
- Collegate i vostri monitor alle uscite della scheda video se una scheda video è installata nel vostro computer.
- Assicuratevi che le impostazioni relative agli schermi multipli siano corrette.

? *Il mio computer non riconosce il mio dispositivo di archiviazione USB.*

- La prima volta che collegate un dispositivo di archiviazione USB al computer Windows installerà automaticamente un driver per il suo utilizzo. Aspettate qualche secondo e andate nella finestra **Computer** per verificare che il dispositivo di archiviazione sia stato riconosciuto.
- Collegate il dispositivo di archiviazione USB ad un altro computer per verificare che non sia rotto o malfunzionante.

? *Voglio ripristinare o annullare i cambiamenti alle impostazioni del mio computer senza toccare i miei file personali e i miei dati.*

Su Windows® 7:

Potete usare l'opzione di Ripristino di Windows 8 **Refresh everything without affecting your files (Reinizializza il PC conservando i tuoi file)** per ripristinare o annullare le modifiche al sistema operativo del vostro computer senza toccare i vostri dati personali come documenti o foto. Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Ripristino del sistema* di questo manuale.

Su Windows® 8:

Potete usare l'opzione di Ripristino di Windows 8 **Refresh everything without affecting your files (Reinizializza il PC conservando i tuoi file)** per ripristinare o annullare le modifiche al sistema operativo del vostro computer senza toccare i vostri dati personali come documenti o foto. Per usare questa opzione cliccate su **Settings (Impostazioni)** > **Change PC Settings (Modifica impostazioni PC)** > **General (Generale)** dalla Charm Bar **Refresh everything without affecting your files (Reinizializza il PC conservando i tuoi file)** e poi cliccate su **Get Started (Operazioni preliminari)**.

? *L'immagine su una TV ad alta definizione (HD) è distorta.*

- Questo problema è dovuto alla differenza di risoluzione tra il vostro monitor e la vostra TV ad alta definizione. Modificate le impostazioni della risoluzione per renderle compatibili con la vostra TV HD. Per modificare la risoluzione:

Su Windows® 7:

1. Procedete in uno dei seguenti modi per accedere alle impostazioni di **Screen Resolution (Risoluzione dello Schermo)**:
   - Cliccate su > **Control Panel (Pannello di controllo)** > **Appearance and Personalization (Aspetto e personalizzazione)** > **Display (Schermo)** > **Change display settings (Modifica risoluzione dello schermo)**.
   - Cliccate con il tasto destro su un qualsiasi punto del desktop. Quando apparirà il menu pop-up cliccate su **Screen Resolution (Risoluzione dello schermo)**.
2. Modificate la risoluzione. Fate riferimento alla documentazione fornita con la vostra TV ad alta definizione.
3. Cliccate su **Apply (Applica)** o **OK**. Poi cliccate su **Keep Changes (Mantieni le Modifiche)** nella finestra di dialogo.

Su Windows® 8:

Procedete in uno dei seguenti modi per accedere alle impostazioni di **Screen Resolution (Risoluzione dello Schermo)**:

Dalla schermata di Start:

a) Lanciate la schermata Tutte le app e selezionate Control Panel (Pannello di controllo) sulla schermata di Start.

Per maggiori dettagli fate riferimento al paragrafo *Aggiunta di programmi alla schermata di Start* in *Nozioni di Base sulle applicazioni Windows®.*

b) Dal Pannello di controllo selezionate **Adjust screen resolution (Modifica risoluzione dello schermo)** sotto **Appearance and Personalization (Aspetto e personalizzazione)**.

Dalla Modalità Desktop

a) Dalla schermata di Start cliccate su **Desktop** per avviare la Modalità Desktop.

b) Cliccate su un punto qualsiasi del Desktop con il tasto destro. Quando apparirà il menu pop-up cliccate su **Screen Resolution (Risoluzione dello schermo)**.

? *Gli altoparlanti non emettono suoni.*

- Assicuratevi di aver connesso gli altoparlanti all'uscita Line Out (Verde chiaro) del pannello frontale o del pannello posteriore.
- Controllate che i vostri altoparlanti siano collegati ad una fonte di alimentazione e che siano accesi.
- Regolate il volume dei vostri altoparlanti.
- Assicuratevi l'audio del sistema non sia stato disattivato (Silenzioso).
  - Nel caso in cui sia stata selezionata la modalità **Silenzioso** verrà visualizzata l'icona . Per attivare i suoni di sistema cliccate su nell'area di notifica di Windows® e poi cliccate su .
  - Nel caso in cui il Silenzioso non sia attivato cliccate su e muovete il cursore per regolare il volume.
- Connettete i vostri altoparlanti ad un altro computer per verificare che funzionino correttamente.

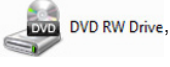
? *Il lettore DVD non legge alcun disco.*

- Controllate che il disco sia posizionato con l'etichetta rivolta verso l'alto.
- Controllate che il disco sia correttamente centrato nel vassoio specialmente per i dischi che non hanno forma o dimensione standard.
- Verificate che il disco non sia rigato o danneggiato.

? *Il pulsante di espulsione dell'unità ottica non risponde.*

1. In Windows® 7 cliccate > **Computer**.

   Posizionate il puntatore del mouse sull'angolo inferiore sinistro del Desktop di Windows quindi cliccate con il tasto destro sull'anteprima della schermata di Start. Dal menu pop-up selezionate **File Explorer (Esplora File)** per aprire la schermata **Computer**.

2. Click con il tasto destro 

, e poi cliccate su **Eject (Rimuovi)** tra le voci del menu.

Alimentazione

Problema	Possibile Causa	Azione
Assenza di alimentazione (l'indicatore di alimentazione è spento)	Voltaggio non corretto	• Impostate il voltaggio del computer sui valori previsti dall'area in cui vi trovate. • Regolate le impostazioni del voltaggio. Assicuratevi che il cavo di alimentazione sia scollegato dalla presa di corrente.
	Computer spento	Premete il pulsante di accensione/ spegnimento sul pannello anteriore e assicuratevi che il computer sia acceso.
	Il cavo di alimentazione non è collegato correttamente	• Assicuratevi che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente. • Usate un altro cavo di alimentazione compatibile.
	Problemi all'alimentatore PSU (Power Supply Unit)	Contattate il Supporto Tecnico ASUS per istruzioni su come installare un nuovo alimentatore nel vostro computer.

Visualizzazione

Problema	Possibile Causa	Azione
Nessuna immagine sullo schermo dopo aver acceso il computer (schermo nero)	Il cavo del segnale non è collegato alla corretta porta VGA del computer	• Collegate il cavo del segnale alla corretta porta VGA (integrata sulla scheda madre o dedicata). • Se state usando una scheda video dedicata collegate il cavo del segnale alla porta VGA della scheda video dedicata.
	Problemi al cavo del segnale	Provate a connettere un altro monitor.

LAN

Problema	Possibile Causa	Azione
Impossibile connettersi a Internet	Il cavo LAN non è collegato	Collegate il cavo LAN al vostro computer.
	Problemi al cavo LAN	Assicuratevi che il LED LAN sia acceso. Se non è acceso provate con un altro cavo LAN. Se ancora non funziona contattate il Centro Assistenza ASUS.
	Il vostro computer non è collegato correttamente ad un router o ad un hub	Assicuratevi che il vostro computer sia collegato correttamente ad un router o ad un hub.
	Impostazioni di rete	Contattate il vostro Internet Service Provider (ISP) per maggiori informazioni sulle corrette impostazioni per la vostra rete locale (LAN).
	Problemi causati dal software anti-virus	Chiudete il software anti-virus.
	Problemi ai driver	Reinstallate i driver della scheda LAN

Audio

Problema	Possibile Causa	Azione
Nessun audio proveniente dagli altoparlanti	Gli altoparlanti o le cuffie sono collegati alla porta sbagliata	• Fate riferimento al vostro manuale utente per individuare la porta corretta. • Scollegate e ricollegate gli altoparlanti dal vostro computer.
	Gli altoparlanti o le cuffie non funzionano	Provate con altri altoparlanti o altre cuffie.
	Le porte di uscita audio anteriori e posteriori non funzionano	Provate sia le porte anteriori sia le porte posteriori. Se una porta non funziona controllate che sia impostata sull'audio multicanale.
	Problemi ai driver	Reinstallate i driver della scheda audio

Sistema

Problema	Possibile Causa	Azione
Il sistema è troppo lento	Troppi programmi in esecuzione	Chiudete alcuni dei programmi aperti.
	Attacco di virus	• Usate un software anti-virus per rilevare i virus e rimuovere l'infezione. • Reinstallate il sistema operativo.
Spesso il sistema si blocca o non risponde.	Problema all'hard disk	• Inviate l'hard disk danneggiato al Centro Assistenza ASUS per la riparazione. • Sostituitelo con un nuovo hard disk.
	Problemi alla memoria RAM (Random Access Memory)	• Sostituiteli con moduli di memoria compatibili. • Rimuovete eventuali moduli di memoria aggiuntivi che avete installato e riprovate. • Contattate il Centro Assistenza ASUS per ricevere assistenza.
	La ventilazione del computer non è sufficiente.	Assicuratevi che il computer sia posizionato in un'area con un adeguato flusso dell'aria.
	Avete installato software incompatibile.	Reinstallate il Sistema Operativo e il software compatibile.

CPU

Problema	Possibile Causa	Azione
Troppo rumore subito dopo aver acceso il computer.	Il computer è in fase di avvio	È normale. Quando si accende il computer la ventola gira alla massima velocità. La velocità della ventola diminuisce dopo aver avviato il sistema operativo.
	Le impostazioni del BIOS sono state modificate	Ripristinate le impostazioni predefinite del BIOS.
	Versione del BIOS obsoleta	Aggiornate all'ultima versione del BIOS. Visitate il sito del Supporto ASUS all'indirizzo **http://support.asus.com** per ottenere la versione più recente.
Il computer è troppo rumoroso durante il normale utilizzo.	La ventola di raffreddamento della CPU è stata sostituita	Assicuratevi di utilizzare una ventola di raffreddamento compatibile o raccomandata da ASUS.
	La ventilazione del computer non è sufficiente	Assicuratevi che il computer sia posizionato in un'area con un adeguato flusso dell'aria.
	La temperatura del sistema è troppo elevata.	• Aggiornate il BIOS. • Se siete in grado di reinstallare la scheda madre fate pulizia nello spazio tra la scheda madre e lo chassis. • Contattate il Centro Assistenza ASUS per ricevere assistenza.

Se il problema persiste contattate il Centro Assistenza ASUS e fate riferimento al certificato di garanzia del vostro Desktop PC. Per informazioni sui Centri Assistenza autorizzati ASUS visitate il sito di Supporto al seguente indirizzo: **http://support.asus.com**.

Contatti ASUS

ASUSTeK COMPUTER INC. (Asia e Pacifico)

Indirizzo	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telefono	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2890-7698
E-mail	info@asus.com.tw
Sito Web	**www.asus.com.tw**

Supporto Tecnico

Telefono	+86-21-3842-9911
Supporto Online	**support.asus.com**

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Indirizzo	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefono	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Sito Web	**usa.asus.com**

Supporto Tecnico

Telefono	+1-812-282-2787
Fax di Supporto	+1-812-284-0883
Supporto Online	**support.asus.com**

ASUSTeK ITALY S.r.l (Italia)

Indirizzo	Strada Statale Padana Superiore, 28 20063 Cernusco sul Naviglio (MI)

Supporto Tecnico

Telefono/Notebook/Eee	199 400 089*
Altri Prodotti	199 400 059*
Sito Web	**www.asus.it**
Supporto Online	**support.asus.com**

****Per le chiamate da rete fissa Telecom Italia il costo della chiamata è di 0,12 euro al minuto iva inclusa. La durata massima della telefonata non può essere superiore a 120 minuti. Per le chiamate da cellulare il costo varia in base all'operatore utilizzato.**

Produttore:	ASUSTeK Computer Inc.
Indirizzo:	No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Rappresentante autorizzato in Europa:	ASUS Computer GmbH
Indirizzo:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY